

TOSHIBA

KULLANIM KILAVUZU

OLED TV

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Dolby Vision·Atmos

65XA9D63DT

İçindekiler

Güvenlik Bilgileri.....	2
Giriş.....	4
Dahil olan aksesuarlar.....	4
Özellikler	4
OLED TV İşlemleri	5
Sehpa Kurulumu ve Duvara Montaj	6
Anten Bağlantısı.....	6
TV'nin açılması/kapıtılması	7
TV Kontrolü ve Çalışması	8
Uzaktan Kumanda.....	9
Başlangıç Ayarları Sihirbazı	10
Açılış Ekranı	13
Canlı TV Modu Menü İçeriğı.....	14
Kanallar	14
TV Seçenekleri	14
Ağ & İnternet.....	15
Kanal	16
Hesaplar ve Oturum Açma	18
Uygulamalar	19
Cihaz Tercihleri	19
Kanal Listesi.....	24
Program Rehberi.....	25
İnternete bağlanma	25
Multi Medya Oynatıcı	26
USB Bağlantısından	28
USB Otomatik Oynatma Özelliğı	29
CEC.....	29
Google Cast	30
HBBTV Sistemi	30
Yazılım Güncellemesi.....	31
Sorun Giderme ve İpuçları	31
HDMI Sinyali Uyumluluğı	32
USB Modunda Desteklenen Dosya Formatları ...	33
Video Kod Çözücüsü.....	33
Video Şifreleyici	34
Ses	34
Görüntü.....	36
Alt yazı.....	36
Özellikler	37
Lisanslar.....	38
Temizlik ve Bakım	39
Enerji Tasarrufu İçin Öneriler	39
Müşteri'nin Seçimlik Hakları	39
ÖNEMLİ UYARILAR.....	39

Sorun Giderme.....	41
Bertaraf Bilgileri.....	43
REACH bilgileri	44
CE Uygunluk Beyanı	44

Güvenlik Bilgileri



DİKKAT
ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ:
ACMAYINIZ



DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAĞI (VEYA ARKA KISMI) ÇIKARMAYINIZ. İÇİNDE KULLANICI TARAFINDAN BAKIM YAPILABİLECEK HERHANGİ BİR PARÇA BULUNMAMAKTADIR. SERVİS İŞLEMLERİNİ UZMAN SERVİS PERSONELİNE YAPTIRIN.

Aşırı hava koşullarında (fırtınalar, yıldırımlar) ve uzun süre kullanılmama durumunda (tatil), TV'nin fişini çekiniz.

Elektirik kablolu TV setinin elektrik şebekesi ile olan bağlantısının kesilmesi için kullanılır, dolayısı ile hali hazırda işleyebilir kalacaktır. Eğer TV seti elektrik şebekesinden ayrılmazsa, bekleme modunda olduğunda ve hatta kapatıldığında dahi her durumda halen enerji çekmeye devam edecektir.

Not: Özellikleri kullanmak için ekranda verilen talimatları izleyiniz.

ÖNEMLİ - Kurulum veya çalıştırma öncesinde bu talimatları tam olarak okuyunuz.

UYARI: Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımı hakkında talimat veya gözetim sağlandığı sürece, bu cihazı gözetimsiz olarak kullanabilecek / bu konuda deneyimli olan (çocuklar dahil) kişiler tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

- Bu TV setini deniz seviyesinden 5000 metreden düşük bir rakımda, kuru yerlerde ve ortalama ya da tropikal iklimlere sahip bölgelerde kullanınız.
- Bu TV seti ev ve benzeri iç mekan kullanımlar için uygundur, ancak topluma açık alanlarda da kullanılabilir.
- Havalandırma amacıyla, TV'nin çevresinde en az 5cm açıklık bırakılması gereklidir.
- Havalandırma açıklıkları, gazete, masa örtüsü, perde gibi nesneler ile kapatılmamalı veya engellenmemelidir.
- Güç kablolu kolaylıkla erişilebilir olmalıdır. Güç kablolu üzerine TV, mobilya, vs. yerleştirmeyiniz veya kabloyu bükmeyiniz. Hasar görmüş bir güç kablolu/fiş yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablolu fişten tutunuz, kablodan çekerek prizden çekmeyiniz. Güç kablolu/fişe asla ıslak ellerle dokunmayınız; bunu yapmak kısa devreye veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Elektrik kablolu asla düğümlemeyiniz veya başka kablolarla birlikte bağlamayınız. Hasar gördüğünde, yalnızca yetkili personel tarafından değiştirilmelidir.
- TV'nin damlayan veya sıçrayan sıvılara maruz kalmasına veya vazo, kupa, vb. gibi içi sıvı dolu

kapların TV üzerine yerleştirilmesine (örn. ünitenin üzerindeki raflara) izin vermeminiz.

- TV'nin doğrudan güneş ışığına maruz kalmasına izin vermeminiz veya yanan mumlar gibi açık alevleri TV'nin üzerine veya yakınlarına yerleştirmeyiniz.
- TV setinin yanına elektrikli ısıtıcılar, radyatörler, vb. gibi ısı kaynakları yerleştirmeyiniz.
- TV'yi yere veya eğimli yüzeylere yerleştirmeyiniz.
- Boğulma tehlikesine karşı, plastik ambalaj malzemelerini bebeklerin, küçük çocukların ve evcil hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.
- Standı TV'ye dikkatli bir şekilde monte ediniz. Eğer stand ile birlikte vidalar verilmişse, TV'nin herhangi bir yöne eğimli durmaması için vidaları sıkınız. Vidaları aşırı sıkmayınız ve sadece stand kauçuklarını düzgün bir şekilde takınız.
- TV'yi doğrudan güneş ışığına veya başka güçlü ışık kaynaklarına maruz kalacağı bir yere yerleştirmeyiniz, bunlar ekranda sorun oluşmasına neden olur.
- TV'yi kullanmadan önce koruyucu filmi dikkatli bir şekilde çıkarınız.
- Pilleri ateşe veya tehlikeli ya da yanıcı maddelerin içine atmayınız.

UYARI

- Pillerin güneş ışığı, ateş veya benzeri türde aşırı ısıya maruz bırakılmaması gerekmektedir.
- Kulaklıklardan gelen aşırı ses basıncı duyma kaybına yol açabilir.

HEPSİNDEN ÖNEMLİSİ – ASLA kimsenin, özellikle çocukların ekranı itmesine veya vurmasına, deliklere, yuvalara veya muhafazadaki diğer açıklıklara herhangi bir şey sokmasına izin vermeminiz.

 Dikkat	Ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi
 Elektrik çarpması riski	Tehlikeli gerilim riski
 Bakım	Önemli bakım bileşeni

Ürün üzerindeki işaretler

Aşağıdaki semboller ürün üzerinde sınırlamalar ve önlemler ile güvenlik talimatları için işaretçi olarak kullanılmaktadır. Buradaki açıklamaların her biri, sadece ürünün ilgili işareti taşıması durumunda değerlendirilmelidir. Bu bilgilere güvenlik açısından dikkat ediniz.



Sınıf II Ekipman: Bu cihaz, elektriksiz topraklamaya bir emniyet bağlantısı yapılmasını gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır.



Tehlikeli Elektrikli Klemens: İşaretlenmiş klemens(ler) normal çalışma koşulları altında elektrik içerdiği için tehlikelidir.



Dikkat, Bakınız Kullanım Açıklamaları: İşaretli alan(lar) kullanıcı tarafından değiştirilebilecek pul veya düğme tipi pilleri içermektedir.



Sınıf 1 Lazer Ürün: Bu ürün, öngörülen çalışma koşullarında makul ölçüde güvenli olan Sınıf 1 lazer kaynağı içermektedir.

UYARI

Pili yutmayınız, Kimyasal Yanma tehlikesi

Bu ürün veya birlikte verilen aksesuarlar bir pul/düğme tipi pil içerebilir. Eğer düğme tipi pil yutulursa, sadece 2 saat içerisinde vücudunuzun içinde ciddi yanmalara ve ölüme neden olabilir.

Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutunuz.

Eğer pil yuvası düzgün bir şekilde kapanmıyorsa, ürünü kullanmayınız ve çocuklardan uzak tutunuz.

Eğer pillerin yutulduğunu veya vücudunuzda bulunduğunu düşünüyorsanız, derhal tıbbi destek alınız.

Televizyon düşmesi durumunda ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocukların maruz alabileceği birçok yaralanma aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenabilir:

- DAİMA televizyonu üreticisi tarafından önerilen kabinleri veya sehpaları veya montaj yöntemlerini kullanın.
- DAİMA televizyonu güvenli bir şekilde destekleyebilecek mobilyalar kullanın.
- DAİMA televizyonun destek aldığı mobilyanın kenarından sarkmamasını sağlayın.
- DAİMA televizyona veya başka kontrol aygıtlarına ulaşmak için mobilyaların üstüne çıkmamanın tehlikeleri hakkında çocukları bilgilendirin.
- DAİMA televizyona bağlı kabloların üzerine basılmayacak, çekilmeyecek veya tutulamayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.
- ASLA televizyonu sabit olmayan bir yere yerleştirmeyiniz.
- ASLA televizyonu yüksek mobilyalar (örneğin dolaplar veya kitaplıklar) üstüne hem mobilyayı hem de televizyonu uygun bir desteğe monte etmeden yerleştirmeyin.
- ASLA televizyonu televizyon ile taşıyan mobilya arasına yerleştirilmiş kıyafetlerin veya başka malzemelerin üstüne koymayın.
- ASLA oyuncaklar veya uzaktan kumandalar gibi çocuklarda tırmanma isteği uyandıran nesneleri televizyon veya televizyonun üzerine yerleştirildiği mobilyanın üzerine yerleştirmeyin.
- Ekipman sadece 2 m'nin altındaki yüksekliklere monte edilmeye uygundur.

Eğer mevcut televizyonunuz yerinden sökülecek veya yeri değiştirilecekse, yukarıda belirtilen tedbirlerin aynılarının uygulanması gereklidir.

ELEKTRİK bağlantısı yoluyla veya koruyucu topraklamaya bağlantısı bulunan başka bir cihaz aracılığıyla binanın koruyucu topraklamasına bağlanan ve koaksiyel kablo kullanılarak bir televizyon dağıtım sistemine bağlanan cihaz, bazı koşullarda yangın tehlikesi oluşturabilir. Bu nedenle belirli bir frekans aralığının altında elektriksel izolasyonu sağlayan bir aygıt yoluyla bir televizyon dağıtım sistemine bağlantı sağlanmalıdır (galvanik izolator).

DUVARA MONTAJ UYARILARI

- TV'nizi duvara monte etmeden önce, bu açıklamaları okuyunuz.
- Duvara montaj seti opsiyoneldir. Eğer TV'niz ile birlikte verilmemişse, bölgenizdeki bayiden temin edebilirsiniz.
- TV'yi tavana ya da eğimli bir duvara monte etmeyiniz.
- Belirtilen duvara montaj vidalarını ve diğer aksesuarları kullanınız.
- TV'nin düşmemesi için duvara montaj vidalarını gerektiği kadar sıkınız. Vidaları aşırı sıkmayınız.

Halka açık yayın yapmak veya ticari kazanç elde etmek amacıyla görüntülenen resmin boyutunu değiştiren (yani en/boy oranını değiştiren) bu özel fonksiyonların kullanılması, telif hakkı kanunlarıyla ters düşebilir.

LCD ekran paneller yüksek derecede hassas teknolojilerle üretilmiştir, ancak ekranın bazı bölümlerinde eksik görüntü öğeleri veya aydınlık lekeler olabilir. Bu bir arıza göstergesi değildir.

Televizyon yalnızca 220-240 V AC 50 Hz çıkışla çalıştırılmalıdır. Televizyonun elektrik kablosunun üzerinde durmadığından emin olunuz. Bu donanımın elektrik fişini kesmeyiniz, elektrik fişinin içinde, sökülmesi durumunda TV'nin performansını etkileyecek, özel bir Radyo Gürültüsü Filtresi bulunmaktadır. Yalnızca uygun ve onaylanmış bir tipte değiştirilebilir. KUŞKUYA DÜŞTÜĞÜNÜZ BİR DURUM OLURSA LÜTFEN DENEYİMLİ BİR ELEKTRİKÇİYE BAŞVURUNUZ.

Bu Kullanım Kılavuzunda verilen şekiller ve çizimler sadece referans amacıyla sağlanmış ve ürünün gerçek görüntüsünden farklı olabilir. Ürün tasarımı ve teknik özellikleri önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

Temizlik ve Bakımda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Temizlik ve bakım işlemine başlamadan önce cihazın fişini her zaman prizden çekiniz.
- Cihazın kapalı olduğundan ve tüm elektrik çıkışları ile bağlantısının kesildiğinden emin olunuz.

- Kabini kuru yumuşak bir bez ile siliniz.
- Islak bez, alkol, amonyak, aşındırıcı içeren temizlik sıvısı veya tiner gibi yanıcı maddeler kullanmayınız.
- Hoparlör izgaralarına veya diğer boşluklara sıvı dökülmesine veya yabancı cisim girmesine izin vermeyiniz.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Taşıma ve nakliye sırasında cihazınız, aksamlarına zarar gelmemesi için orijinal kutusunda tutulmalıdır.
- Taşıma sırasında ürünü normal konumunda tutunuz.
- Cihazı nakliye sırasında düşürmeyin ve darbelere karşı koruyunuz.
- Ürünün müşteriye tesliminden sonra taşıma sırasında oluşan arızalar ve hasarlar garanti kapsamına girmez.

Sorumluluk Sınırlaması

- Bu kılavuzda yer alan tüm teknik bilgiler, kullanım talimatları, cihazın çalıştırılması ve bakımı, cihazınızla ilgili son bilgileri içerir. Üretici firma, bu kullanım kılavuzundaki talimatlara uyulmaması, cihazın kullanım amacının dışında kullanılması, yetkili olmayan onarım işlemleri, cihaz üzerinde izin verilmeyen değişiklikler yapılması ve üretici firma tarafından onaylanmamış yedek parçaların kullanılması nedeniyle oluşabilecek hasar ve yaralanmalar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Giriş

Ürününümü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Kısa zamanda yeni TV'nizin keyfini çıkaracaksınız. Lütfen bu açıklamaları dikkatli bir şekilde okuyunuz. TV'nizden en iyisini alabilmeniz ve kurulum ile kullanım sırasında güvenli ve doğru işlemler yapılmasını güvence altına almak üzere önemli bilgiler içermektedir.

Dahil olan aksesuarlar

- Uzaktan Kumanda
- Piller: 2 X AAA
- Kullanım Talimatları
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu
- Güç Kablosu
- P-clip x2
- Ayak x1
- Vida x8

Özellikler

- Uzaktan kumandalı renkli TV
- Android™ işletim sistemi
- Google Cast

- Sesli Arama (opsiyonel)
- Tam entegre dijital karasal yayın/kablolu yayın/uydu yayını alıcılı TV (DVB-T2/C/S-S2)
- HDMI soketli diğer cihazları bağlayabilmek için HDMI girişleri
- USB girişi
- Stereo ses sistemi
- Teletext
- Kulaklık bağlantısı
- Otomatik Programlama Sistemi
- Manüel ayarlama
- Otomatik Kapanma
- Açılma/Kapanma zamanlayıcısı
- Kapatma zamanlayıcısı
- Görüntü kapalı işlevi
- Sinyal yok otomatik kapanma işlevi
- İnternet bağlantısı ve hizmeti için Ethernet (LAN)
- 802.11 a/b/g/n/ac tümleşik WLAN Desteği
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

TV, 3840 x 2160 (4K:2K) çözünürlük sağlayan Ultra HD (Ultra Yüksek Çözünürlük - aynı zamanda 4K olarak bilinir) içerikleri desteklemektedir. Full HD TV piksel sayısını hem yatay, hem de dikey olarak iki katına çıkararak Full HD TV'nin 4 katı çözünürlüğe eşittir. Ultra HD içerik yerel ve portal uygulamaları, HDMI, İnternet üzerinden erişilen (OTT) bazı hizmetler, USB girişleri ve DVB-T2 ve DVB-S2 yayınları üzerinden desteklenmektedir.

Yüksek Dinamik Aralık (HDR) / Hibrit Kayıt-Gama (HLG)

Bu özelliğin kullanılmasıyla, TV birkaç farklı poz yakalayarak ve bunları birleştirerek TV daha geniş bir dinamik aralıkta parlaklık üretebilir. HDR/HLG daha parlak, daha gerçekçi vurgular, daha gerçekçi renkler ve diğer iyileştirmeler ile daha iyi resim kalitesi vaat eder. Film yapımcılarının elde etmek istedikleri görünümü sağlar, karanlık gölgelerin gizli bölgelerini güneş ışığını tam netlikte, renkte ve detaylı biçimde gösterir. HDR/HLG içeriği, özgün veya piyasa uygulamaları, HDMI, USB girişleri ve DVB-S yayınları üzerinden desteklenir. HDR/HLG içeriği HDMI girişi yoluyla alınıyorsa, giriş kaynağı ilgili HDMI girişine ayarlıyken **Menü** tuşuna basın ve HDR/HLG içeriğini seyredebilmek için **TV Seçenekleri>Ayarlar>Cihaz Seçenekleri>Girişler** menüsündeki **HDMI EDID Sürümü** seçeneğini **EDID 2.0** veya **Oto EDID** olarak ayarlayın. Bu durumda kaynak cihazın en azından HDMI 2.0a uyumlu olması gereklidir.

Dolby Vision

Dolby Vision™ eğlenceyi gerçeğe taşıyan muazzam bir görsel deneyim, muhteşem parlaklık, rakipsiz kontrast ve sürükleyici renkler sunar. Bu harika görüntü kalitesini devrim niteliğindeki HDR ve geniş renk gamı görüntüleme teknolojilerinden yararlanarak sağlar. Orijinal sinyalin parlaklığını artıran ve daha dinamik renk ve kontrast aralığı kullanan Dolby Vision TV'lerdeki diğer görüntü sonrası işleme teknolojilerinin sağlayamadığı muazzam ayrıntılarla inanılmaz, gerçek gibi görüntüler sunar. Dolby Vision yerel ve portal uygulamaları, HDMI ve USB portları üzerinden desteklenir. Dolby Vision içeriği HDMI girişi yoluyla alınıyorsa, giriş kaynağı ilgili HDMI girişine ayarlıyken **Menü** tuşuna basın ve Dolby Vision içeriğini seyredebilmek için **TV Seçenekleri>Ayarlar>Cihaz Seçenekleri>Girişler** menüsündeki **HDMI EDID Sürümü** seçeneğini **EDID 2.0** veya **Oto EDID** olarak ayarlayın. Bu durumda kaynak cihazın en azından HDMI 2.0a uyumlu olması gereklidir. Dolby Vision içeriği algılandığında, **Görüntü Modu** menüsünde üç ön tanımlı görüntü modu kullanılabilir: **Dolby Vision Parlak**, **Dolby Vision Karanlık** ve **Dolby Vision Canlı**. Tüm yaratıcının, farklı ortam aydınlatma koşulları ile aslında niyet ettiği şekilde kullanıcının içeriği deneyimlemesine olanak sağlar. **Görüntü Modu** ayarını değiştirmek için Dolby Vision içeriğini izlerken **Menü** tuşuna basın ve **Görüntü** menüsüne gidin. Dolby Vision içeriğini YouTube, Netflix ve Multi Media Player hariç bir uygulama aracılığıyla izlerken **Görüntü** menüsüne erişemez ve **Görüntü Modunu** ayarlayamazsınız.

OLED TV İşlemleri

Panelin kullanım ömrünü uzatmak ve görüntü yapışması sorununa karşı koruma sağlamak üzere OLED panellerde bazı prosedürlerin uygulanması gereklidir.

OLED Hızlı Panel Temizleme

- Her 4 saat kullanımdan sonra, TV bekleme moduna alındığı zaman, otomatik olarak **OLED Hızlı Panel Temizleme** işlemini yapacaktır. TV **Mağaza Modu**ndaysa, bu işlem son başarılı OFF-RS telifisinden 3 saat sonra gerçekleştirilir.
- Bu işlem yaklaşık 6 dakika sürer. İşleme müdahale için işlem tamamlanana kadar beklenmesi önerilir.
- İşlem sırasında LED yanıp sönecektir.
- İşlem tamamlandığında TV bekleme moduna geçecektir.
- TV'nin elektrik beslemesi kesilerek veya TV açılarak bu işlem kesintiye uğratılabilir. Bu durumda, **OLED Hızlı Panel Temizleme** işlemi TV'nin bir sonraki bekleme modunda yapılacaktır.

OLED Telifisi

- Bu işlem her 1500 saat kullanım sonrasında günün herhangi bir zamanında TV bekleme moduna alındığında otomatik olarak gerçekleştirilecektir.
- İlk olarak, TV bekleme moduna alındığı zaman **OLED Hızlı Panel Temizleme** işlemi yapılacaktır.
- Ardından, panelin soğuması için TV 1 saat bekleme modunda kalacaktır.
- 1 saat bekleme modunda kaldıktan sonra, TV boş ekranla açılacak ve panel uygun sıcaklıkta ise **OLED Telifisi** fonksiyonu yapılacaktır.
- Bu yaklaşık 1 dakika sürecek ve işlem sırasında LED yanıp sönecek, ekranda ise ekranın en üstünden en altına doğru ilerleyen yatay bir çizgi görüntülenecektir.
- OLED Telifisi** işlemi tamamlandıktan sonra, TV bekleme moduna geçer.
- TV'nin elektrik beslemesi kesilerek veya TV açılarak istenildiği zaman **OLED Telifisi** işlemini kesintiye uğratılabilir.
- Eğer **OLED Telifisi** işlemi kesintiye uğratılırsa, TV'nin bir sonraki açılışında **OLED Telifisi** işleminin kesintiye uğratıldığını bildiren bir ekran görünür. Bu durumda, **OLED Telifisi** işlemi TV'nin bir sonraki bekleme modunda yapılacaktır.
- Bu işlem manuel olarak **Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Görüntü>OLED** menüsünden **OLED Telifisi** seçeneği kullanılarak da yapılabilir. Bu işlem yaklaşık 90 dakika sürecek ve ardından TV otomatik olarak kapatılacaktır. Bu süre içerisinde fişi prizden çekmeyiniz. Bu işlemi yılda bir kezden fazla veya yetkili servis personeli tarafından talep edilmedikçe yapmanız tavsiye edilmez.

Manuel OFF-RS Telifisi

- Bu işlem manuel olarak **Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Görüntü> OFF: OLED** menüsünden Manuel OFF-RS Telifisi seçeneği kullanılarak da yapılabilir.
- Bu işlem yaklaşık 15 dakika sürer. İşleme müdahale için işlem tamamlanana kadar beklenmesi önerilir.
- İşlem sırasında LED yanıp sönecektir.
- İşlem tamamlandığında TV bekleme moduna geçecektir.
- TV'nin elektrik beslemesi kesilerek veya TV açılarak bu işlem kesintiye uğratılabilir. Bu durumda, OFF-RS işlemi 4 saatlik kullanımdan sonra TV'nin bir sonraki bekleme modunda yapılacaktır.

Piksel Kaydırma

- Görüntüler, görüntü tutunmasını engellemek üzere her 80 saniyede bir otomatik olarak bir piksel kayacaktır.
- Piksel kaydırma ayarını **Ayarlar > Cihaz Tercihleri > Görüntü>OLED** menüsünde **OLED Piksel Kay-**

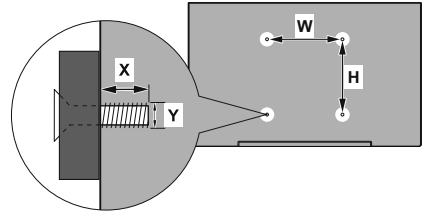
dırma seçeneğini kullanarak değiştirebilirsiniz. Açık ve Kapalı seçenekleri mevcuttur.

- Ekrandaki görüntü dikdörtgen şekilli bir yörüngeyi izleyerek yatay veya dikey olarak kaydırılacaktır.

Diğer Önlemler

Görüntü yapışmasını önlemek için ayrıca başka önlemler de vardır.

- Ekran panelinin kullanım ömrünü uzatmak için bir ekran koruyucu özelliği dahil edilmiştir. **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Ekran Koruyucu** menüsünde tanımlanan süre dolduktan sonra ekran koruyucu aktif hale gelecektir. Canlı TV modunda TV ekranda statik bir görüntü görüntülediğini algıladığında, Ekran Koruyucu menüsündeki yapılandırma dikkate alınmaksızın otomatik olarak aktif hale gelecektir (yaklaşık beş dakika işlem yapılmadığında). Ekran koruyucu modundan çıkmak için uzaktan kumandada herhangi bir düğmeye basın.



VESA DUVARA MONTAJ TEDBİRLERİ

Delik Düzeni Ölçüler (mm)	G	Y
	400	200
Vida Ölçüleri		
Uzunluk (X)	min. (mm)	15
	maks. (mm)	20
Diş (Y)	M6	

Sehpa Kurulumu ve Duvara Montaj

Sehpanın Takılması / Sökülmesi

Hazırlıklar

Sehpayı/sehpaları ve TV'yi ambalajdan çıkarın ve TV'yi ekran paneli temiz ve yumuşak bir beze (battaniye, vb.) gelecek şekilde bir çalışma masasına koyun.

- TV'den daha büyük düz ve sağlam bir masa kullanın.
- Ekran panelini ucundan tutmayın.
- TV ekranını çizmemeye veya kırmamaya dikkat edin.

Sehpanın Takılması

1. Sehpayı/sehpaları TV'nin arkasındaki montaj şablonuna/şablonlarına yerleştirin.
2. Verilen dört vidayı yerleştirin ve sehpa/sehpaları tamamen takılana kadar vidaları yavaşça sıkın.

Sehpanın TV'den sökülmesi

Duvara montaj aparatı kullanılması veya TV'nin yeniden ambalajına konulması durumunda sehpanın sökülmesi gereklidir.

- Ekran paneli aşağı bakacak şekilde TV'yi temiz ve yumuşak bir bez üzerine koyun. Sehpayı/sehpaları yüzeyin kenarından çıkacak şekilde bırakın.
- Sehpayı/sehpaları sabitleyen vidaları sökün.
- Sehpayı/sehpaları çıkarın.

Duvara montaj ayağının kullanıldığı zaman

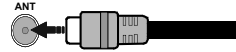
TV'niz VESA uyumlu bir duvara montaj ayağı kullanımına da hazırdır. Eğer TV'niz ile birlikte verilmemişse, tavsiye edilen duvara askı ayağını satın almak için bölgenizdeki bayiye başvurun.

Duvara montaj ayağı kurulumu için delikler ve ölçümler;

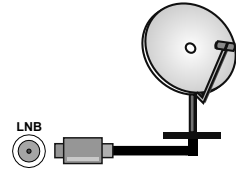
Anten Bağlantısı

"Anten" veya "kablolu TV" ucunu TV'nin sol tarafında bulunan ANTEN GİRİŞİ (ANT) soketine ya da uydu girişini TV'nin arka tarafında bulunan UYDU GİRİŞİNE (LNB) bağlayın.

TV'nin sol tarafı



TV'nin ARKASI



Eğer TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olun. Bağlantı yapıldıktan sonra, üniteleri açabilir ve kullanabilirsiniz.

Diğer Bağlantılar



Eğer TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olunuz. Bağlantı yaptırdıktan sonra, üniteleri açabilir ve kullanabilirsiniz.

Konektör	Tip	Kablolar	Cihaz
	HDMI Bağlantısı (arka ve yan)		
	SPDIF (Optik Çıkış) Bağlantısı (arka)		
	Kulaklık Bağlantısı (arka)		
	USB Bağlantısı (yan)		
	CI Bağlantısı (yan)		
	Ethernet Bağlantısı (arka)	 LAN/Ethernet Kablosu	

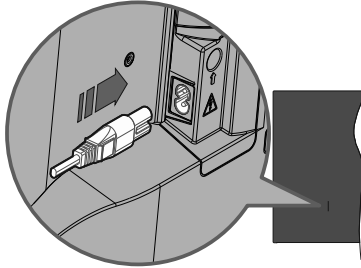
Duvara montaj kiti (eğer birlikte verilmemişse, bir tane satın almak için bayinize başvurun) kullanılırken, duvara montaj yapmadan önce tüm kablolarınızı TV'nin arkasına takmanızı öneririz. CI modülünü sadece TV KAPALI konumdayken takınız veya çıkartınız. Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurunuz. TV'deki USB girişleri 500mA'ya kadar cihazları destekler. 500mA üzeri akıma sahip cihazların bağlanması televizyonunuza zarar verebilir. TV'nize bir HDMI kablosu kullanarak ekipman bağlarken, parazit frekans radyasyonuna karşı yeterli koruma ve 4K gibi yüksek tanımlı sinyallerin sorunsuz bir şekilde aktarılmasını sağlamak için ferritli yüksek hızlı, korumalı (yüksek seviye) bir HDMI kablosu kullanın.

TV'nin açılması/kapatılması

Güç bağlantısını yapma

ÖNEMLİ: TV seti 220-240V AC, 50 Hz prizde çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Kutuyu açtıktan sonra elektrik şebekesine bağlamadan önce TV'nin oda sıcaklığına kadar çıkmasını bekleyin.



Sağlanan güç kablosunun bir ucunu (iki delikli fiş) TV'nin arka tarafındaki güç kablosu girişine yukarıda gösterildiği gibi takınız. Güç kablosunun diğer ucundaki fişi ana soket çıkışına takınız. TV otomatik olarak açılacaktır.

Not: Güç kablosu girişinin konumu modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

TV'nin bekleme konumundan açılması

Eğer TV bekleme modunda ise bekleme LED ışığı yanar. Bekleme konumundan çıkıp TV'yi açabilmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Uzaktan kumandadaki **Bekleme** tuşuna basınız.
- TV'deki kontrol çubuğunun ortasına basın.

TV'yi bekleme moduna geçirmek için

TV, kumanda çubuğuyla bekleme moduna alınamaz. Uzaktan kumandadaki **Bekleme** tuşuna basılı tutun. **Gücü kapat** diyalog penceresi ekranda görüntülenecektir. **OK** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. TV bekleme moduna geçecektir.

TV'yi kapatmak için

Televizyonu tamamen kapatmak için elektrik fişini prizden çekin.

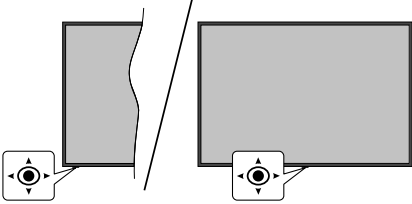
Hızlı Bekleme Modu

TV'yi hızlı bekleme moduna geçirmek için;

- Uzaktan kumandadaki **Bekleme** tuşuna basın.
Çalışma moduna geri dönmek için tuşa yeniden basın.
- TV'deki kumanda çubuğunun ortasına basılı tutun.
Çalışma moduna geri dönmek için tuşa yeniden basın.

TV'niz, güncellemeleri düzenli olarak kontrol ettiği için hızlı bekleme modunda çalışmaya devam eder. Bu bir arıza değildir, enerji tüketimi gereksinimlerini karşılar. Enerji tüketimini en aza indirmek için yukarıda açıklandığı gibi TV'nizi bekleme moduna alın.

TV Kontrolü ve Çalışması



Kontrol çubuğu, TV'nin Ses Seviyesi / Program / Kaynak ve Hızlı Bekleme-Açık işlevlerini kontrol edebilmenize olanak sağlar.

Not: Kontrol çubuğunun konumu modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Ses seviyesini değiştirmek için: Televizyonun ön tarafı size bakar şekilde kontrol çubuğunu sağa iterek sesi açın ve sola iterek sesi kısın.

Canlı TV modunda kanal değiştirmek için: Kontrol çubuğunu ileri iterek ve kendinize doğru çekerek kayıtlı kanallar arasında gezin.

Canlı TV modunda kaynağı değiştirmek için: TV seçenekleri menüsünü görüntülemek için, kumanda çubuğunun ortasına basın. **Kaynak** seçeneğinin üzerine gelin ve kumanda çubuğunun ortasına tekrar basın, **Girişler** listesi ekranda görünecektir. Kumanda kolunu ileri iterek ve kendinize doğru çekerek istediğiniz kaynağı seçin ve kumanda kolunun ortasına basın.

TV'yi kapatmak için (Hızlı Bekleme): Kumanda çubuğunun ortasına basın ve birkaç saniye basılı tutun, TV hızlı bekleme moduna geçecektir.

TV'yi kapatmak için (Hızlı Bekleme): TV, kumanda çubuğuyla bekleme moduna alınamaz.

TV'yi açmak için: Kontrol çubuğunun ortasına basın, TV açılacaktır.

Uzaktan Kumandayla Çalıştırma

Canlı TV modunda Canlı TV Ayarları menü ekranını görmek için, uzaktan kumandada bulunan **Menu** tuşuna basın. Android TV'nin Açılış Ekranı görüntülemek veya bu ekrana geri dönmek için **Home** tuşuna basın. Yön tuşlarını istediğiniz ayarları seçmek, ilerlemek, bazı ayarları yapmak için kullanın ve değişiklikleri yapmak için **OK** tuşuna basın, ayrıca tercihlerinizi ayarlayabilir, bir alt menüye girebilir, bir uygulama başlatabilir vb. işlemler yapabilirsiniz. Önceki menü ekranına geri dönmek için **Geri Dön/Geri** tuşuna basın.

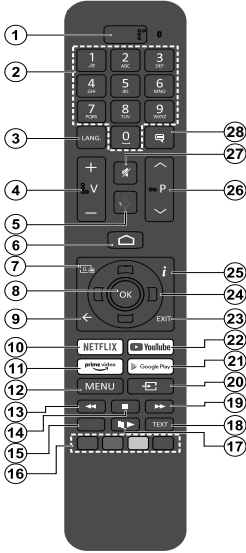
Giriş Seçimi

Harici sistemleri TV'nize bağladıktan sonra farklı giriş kaynaklarına geçebilirsiniz. Uzaktan kumandanızın **Kaynak** tuşuna ardı ardına basın veya Canlı TV modunda iken farklı kaynaklara geçiş yapmak için yön tuşlarını kullanın ve ardından **OK** tuşuna basın. Veya Giriş Ekranındaki Girişler menüsüne girin, listeden istediğiniz kaynağı seçin ve **OK** tuşuna basın.

Kanal Değiştirme ve Ses Seviyesi Ayarlama

Ses düzeyini ayarlamak için uzaktan kumandanın **Volume+/-** tuşlarını kullanabilir ve Canlı TV modunda iken **Program +/-** tuşlarını kullanarak kanalı değiştirebilirsiniz.

Uzaktan Kumanda



Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz

Uzaktan kumanda, pil bölgesi kapağını uzaktan kumandaya sabitleyen bir vidaya sahip olabilir (veya bu ayrı bir çantada olabilir). Kapak önceden vidalanmışsa vidayı çıkarın. Ardından pil bölgesini ortaya çıkarmak için pil bölgesi kapağını çıkarın. İki adet 1,5V boyutunda **AAA** pil takın. (+) ve (-) işaretlerinin eşleştiğinden emin olun (doğru kutuplara dikkat ederek). Eski ve yeni pilleri karıştırmayınız. Yalnızca aynı veya eşdeğer türle değiştirin. Kapağı tekrar takın. Sonra kapağın vidasını yeniden sıkınız.

Uzaktan kumandayı TV ile eşleştirmek için

TV ilk kez açıldığında, başlangıç ayarlarından önce aksesuarlar için bir arama yapılacaktır. Bu adımda uzaktan kumandanızı TV'nizle eşleştirmeniz gerekir.

Uzaktan kumanda üzerindeki **Kaynak** tuşuna basın ve kumandadaki LED yanıp sönmeye başlayana kadar basılı tutun, daha sonra **Kaynak** tuşunu serbest bırakın. Bu, uzaktan kumandanın eşleştirme modunda olduğu anlamına gelir.

Şimdi uzaktan kumandayı bulması için TV'yi beklemelisiniz. Kumandanızın adını seçin ve TV ekranında görüldüğünde **OK** düğmesine basın.

Eşleştirme işlemi başarılı olduğunda, uzaktan kumandadaki LED sönecektir. Eşleştirme işlemi başarısız olursa, uzaktan kumanda 30 saniye sonra uykuya moduna geçecektir.

Kumandanızı daha sonra eşleştirmek için, **Ayarlar** menüsüne giderek **Bluetooth Kumandalar ve Aksesuarlar** seçeneğini vurguladıktan sonra **OK** tuşuna basarak aksesuar araması başlatabilirsiniz.

- Bekleme Modu:** Hızlı Bekleme / Bekleme / Açma
- Sayısal tuşlar:** Canlı TV modunda kanal değiştirir, ekrandaki bir metin kutusuna rakam veya sayı girişi yapar.
- Dil:** Ses modları (analog TV) arasında geçiş yapar ve ses dilini görüntüler ve değiştirir (dijital TV, mevcut olduğu durumlarda)
- Ses düzeyi +/-**
- Mikrofon:** Uzaktan kumandadaki mikrofonu etkinleştirir
- Home:** Ana Ekranı açar
- Rehber:** Canlı TV modunda elektronik program rehberi görüntüler
- OK:** Seçimleri onaylar, alt menülere girer, kanal listesini görüntüler (Canlı TV modunda)
- Geri/Geri Dön:** Önceki menü ekranına geri döner, bir adım geri gider, açık pencereleri kapatır, teletext'i kapatır (Canlı TV-Teletexts modunda)
- Netflix:** Netflix uygulamasını başlatır
- Prime Video:** Amazon Prime Video uygulamasını başlatır
- Menu (Menü):** Canlı TV Ayarları menüsünü görüntüler (Canlı TV modunda), ses ve resim gibi mevcut ayar seçeneklerini görüntüler
- Geri Sarma:** Film gibi medyalarla kareleri geri sarar
- Durdur:** Oynatılmakta olan medyayı durdurur
- Çalışmıyor**
- Renkli Tuşlar:** Renkli tuşların fonksiyonları için ekran üzerindeki açıklamaları izleyiniz
- Duraklat:** Oynatılmakta olan medyayı duraklatır
- Oynat:** Seçilen medyayı oynatmaya başlar
- Metin:** Teletext'i açar ve kapatır (Canlı TV modunda mevcut olduğu durumlarda)
- Hızlı ileri sarma:** Film gibi medyalarla kareleri ileri sarar
- Source (Kaynak):** Mevcut tüm yayın ve içerik kaynaklarını gösterir, Ana Ekranı kapatır ve ayarlanan son kaynağa geri döner
- Google Play:** Google Play Store uygulamasını başlatır
- YouTube:** YouTube uygulamasını başlatır.
- Exit (Çıkış):** Canlı TV Ayarları menüsünü kapatır ve menüden çıkar, Açılış Ekranını kapatır, tüm menülerden, OSD başlıklarından ya da çalışan uygulamalardan çıkış yapar, son belirlenen kaynağa geçiş yapar
- Yön tuşları:** Menüler, ayar seçenekleri arasında gezinir, odağı veya imleci hareket ettirir ve Sağ veya Sola basıldığında Canlı TV-Teletext modundaki alt sayfaları görüntüler. Ekrandaki talimatları takip edin
- Bilgi:** Ekrandaki içerik hakkında bilgi görüntüler
- Program +/-:** Canlı TV modunda kanal sayısını artırır/azaltır
- Sessiz:** TV'nin sesini tamamen kapatır
- Alt yazılar:** Alt yazıları açar ve kapatır (mevcut olan durumlarda)

Bekleme Tuşu

Uzaktan kumandadaki **Bekleme** düğmesine basılı tutun. **Güçü kapat** diyalog penceresi ekranda görülmenecektir. **OK** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. TV bekleme moduna geçecektir. TV'yi hızlı bekleme moduna almak veya TV hızlı bekleme veya bekleme modundayken açmak için bekleme tuşuna kısa süre basıp bırakınız.

Başlangıç Ayarları Sihirbazı

Not: İlk kurulum işlemini tamamlamak için ekrandaki verilen açıklamaları uygulayın. Seçim yapmak, ayarlamak, onaylamak ve ilerlemek için **yön tuşlarını** ve **OK tuşunu** kullanın.

İlk defa açıldığında, karşılama ekranı görüntülenecektir. Dilinizi seçin ve **OK** tuşuna basın. TV'nizi ayarlamak ve kanalları kurmak için ekrandaki talimatları takip edin. Kurulum sihirbazı kurulum sürecince size rehberlik edecektir. **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Hakkında** menüsündeki **Fabrika ayarlarına sıfırla** seçeneğini kullanarak istediğiniz zaman ilk kurulumu gerçekleştirebilirsiniz. **Ayarlar** menüsüne Ana Ekrandan veya Canlı TV modunda **TV seçenekleri** menüsünden erişebilirsiniz.

1. Karşılama Mesajı ve Dil Seçimi

Ekranda listelenen dil seçim seçenekleriyle birlikte **"Hoş Geldiniz"** mesajı görüntülenecektir. Listedene cihazı seçin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın.

2. Bölge/Ülke

Bir sonraki adımda listeden bölgenizi veya ülkenizi seçin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın.

3. İlk Kurulum

Bölge/ülke seçiminden sonra ilk kurulum sihirbazını başlatılabilirsiniz. **Devam et** seçeneğini işaretleyin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın. Devam etiketten sonra geri dönüp dili ve bölgeyi/ülkeyi değiştiremeyeceksiniz. Bu adımdan sonra dil veya bölge/ülke seçiminizi değiştirmeniz gerekirse, TV'yi bekleme moduna geçirmeniz gerekir, böylece TV'yi bir sonraki açışınızda kurulum işlemi baştan başlar. Bunu yapmak için **Beklet** tuşuna basılı tutun. Bir diyalog görüntülenir. **OK** tuşunu vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

4. Aksesuar arayın

İlk kurulum başladıktan sonra bir aksesuar araması yapılacaktır. Uzaktan kumandanızı (uzaktan kumanda modeline bağlıdır) ve diğer kablosuz aksesuarları TV'nize eşleştirmek için ekran üzerindeki talimatları takip edin. Aksesuar eklemeyi sonlandırmak ve devam etmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basın.

5. Hızlı Kurulum

TV'nizi daha önce Ethernet üzerinden İnternet'e bağlamadıysanız, Android telefonunuzun WLAN ağını ve Google Hesabınızı TV'nize aktarabileceğiniz bir ekran görüntülenir. **Devam et** seçeneğini işaretleyin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın. İşlemi tamamlamak için TV'nizdeki ve telefonunuzdaki ekran talimatlarını takip edin. **Atla** seçeneğini seçerek bu adımı atlayabilirsiniz. Bu adımda yapılan ayarlara bağlı olarak bazı adımlar atlanabilir.

TV'nizi daha önce Ethernet üzerinden İnternet'e bağladıysanız, bağlandığınızı belirten bir mesaj görüntülenir. Kablolu bağlantıya devam etmeyi veya

ağı değiştirmeyi seçebilirsiniz. Ağı değiştir seçeneğini işaretleyin ve kablolu bağlantı yerine kablosuz bağlantı kullanmak istiyorsanız, **OK** tuşuna basın.

6. Ağ Bağlantısı

TV'nizi burada Ethernet üzerinden internete bağlarsanız otomatik olarak bir sonraki adıma yönlendirilirsiniz. Eğer kullanılmıyorsa, çevrede kullanılabilir kablosuz ağlar aranacak ve bir sonraki ekranda listelenecektir. Listedene WLAN ağını seçin ve bağlanmak için **OK** tuşuna basın. Eğer ağ parola korumalı ise sanal klavyeyi kullanarak parolayı giriniz. Eğer bağlanmak istediğiniz ağ gizli bir SSID'ye sahipse, listeden **Diğer ağ** opsiyonunu seçiniz.

Eğer bu noktada İnternet bağlantısı kurmayı tercih etmezseniz, **Atla** opsiyonunu kullanarak bu adımı atlayabilirsiniz. Daha sonra Ana Ekrandan **Ayarlar** menüsündeki **Ağ ve İnternet** menüsü seçeneklerini veya Canlı TV modunda **TV seçenekleri** menüsünden internete bağlanabilirsiniz.

Önceki adımda bir internet bağlantısı kurulduysa, bu adım atlanacaktır.

7. Ağ Gizlilik İlkesi:

Ardından Ağ Gizlilik İlkesi ekranı görüntülenecektir. Ekranda görüntülenen ilgili açıklamaları okuyun. Metnin tamamında gezinmek ve okumak için Yukarı ve Aşağı yön tuşlarını kullanabilirsiniz. **Kabul et** seçeneğini vurgulayın ve onaylamak ve devam etmek için uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basın. Bu ayarı daha sonra Ayarlar>Ağ ve İnternet menüsündeki Ağ Gizlilik İlkesi seçeneğini kullanarak değiştirebilirsiniz.

Önceki adımda bir internet bağlantısı kurulmamışsa, bu adım atlanacaktır.

8. Google hesabınızda oturum açın

Eğer bağlantı başarılı olursa, bir sonraki ekranda Google hesabınızda oturum açılabilirsiniz. Google servislerini kullanmak için bir Google hesabında oturum açmanız gereklidir. Önceki adımda internet bağlantısı kurulmadıysa veya Hızlı Kurulum adımımda Google hesabınıza daha önce giriş yaptıysanız, bu adım atlanacaktır.

Oturum açarak, Google Play'de video, müzik ve oyunlar için yeni uygulamalar keşfedebilir; YouTube gibi uygulamalardan kişiselleştirilmiş öneriler alabilir; Google Play Filmler ve TV'den en yeni filmleri ve şovları satın alabilir veya kiralayabilir; eğlenceli içeriklere erişebilir, medyanızı kontrol edebilirsiniz. **Oturum Aç**'ı seçin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın. E-posta adresinizi veya telefon numaranızı ve şifrenizi girerek Google hesabınıza giriş yapabilir veya yeni bir hesap oluşturabilirsiniz.

Eğer bu noktada Google hesabınızda oturum açmayı tercih etmezseniz, **Atla** opsiyonunu kullanarak bu adımı atlayabilirsiniz.

9. Hizmet Şartları

Ardından Hizmet Şartları ekranı görüntülenecektir. Devam ederek, Google Hizmet Şartlarını, Google Gizlilik Politikasını ve Google Play Hizmet Şartlarını kabul edersiniz. **Kabul** et seçeneğini vurgulayın ve onaylamak ve devam etmek için uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basın. Ayrıca bu ekranda **Hizmet Koşullarını, Gizlilik Politikasını ve Play Hizmet Koşullarını** da görüntüleyebilirsiniz. Bu içerikleri görüntülemek için bir internet bağlantısı gereklidir. Eğer internet bağlantısı bulunmuyorsa, bu bilgilerin görüntülenebileceği internet adresini belirten bir mesaj görüntülenecektir.

10. Google Hizmetleri

Daha sonra nasıl açılıp kapatılacağı gibi her hizmet hakkında daha fazla bilgi edinmek için her birini seçin. Veriler, Google'ın Gizlilik İlkesine göre kullanılacaktır. Kabul Et seçeneğini vurgulayın ve bu Google hizmet ayarları seçiminizi onaylamak için **OK** tuşuna basın.

Kullanıcı konumu

Google ve üçüncü taraf uygulamaların TV'nizin konum bilgilerini kullanmasına izin verebilir veya bu izni vermeyebilirsiniz. Ayrıntılı bilgileri görüntülemek ve bu özelliği açmak veya kapatmak için Konumu kullan seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Bu ayarı daha sonra Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Konum menüsündeki Konum durum seçeneğini kullanarak değiştirebilirsiniz.

Android'in geliştirilmesine yardımcı olun

Cihazınızdaki ve uygulamalarınızda kullanılan kilitlenme raporları ve kullanım verileri gibi tanılama bilgilerini otomatik olarak Google'a gönderin. Bu bilgi sizi tanımlamak için kullanılmayacaktır. Ayrıntılı bilgileri görüntülemek ve bu özelliği açmak veya kapatmak için **Android'in geliştirilmesine yardımcı olun** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Bu ayarı daha sonra **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Kullanım ve Tanılama** menüsünü kullanarak değiştirebilirsiniz.

Hizmetler ve gizlilik durumunuz

Google Asistan, konuştuğunuz hizmetlere benzersiz bir kod gönderir. Bu şekilde hizmetler, konuşmalar sırasındaki tercihleriniz gibi şeyleri hatırlayabilir. Asistan mobil uygulamasının Keşfet bölümündeki her hizmet sayfasında hizmetlere gönderilen verileri görüntüleyebilir, yönetebilir ve sıfırlayabilirsiniz. g.co/assistant/irdreset adresinden daha fazla bilgi edinin.

Daha sonra Google hizmetleri ve TV'nizin bazı özellikleri ile ilgili bilgileri görüntülenecektir. Önceki adımlarda Google hesabınızda oturum açtıysanız, istediğiniz ilgili seçeneği belirleyerek Asistan için kişisel sonuçları da açabilirsiniz. Devam etmek için art arda **OK** tuşuna basın.

11. Parola

Önceki adımlarda yaptığınız ülke seçimine bağlı olarak, bu adımda 4 haneli bir parola (PIN) tanımlamanız

istenir. İlerlemek için **OK** tuşuna basın. Seçilen PIN 0000 olamaz. Bu PIN, bazı menülere ve içeriklere erişmek veya kilitli kanalları, kaynakları vb. açmak için gerekli olacaktır. Daha sonra da herhangi bir menü işlemi için PIN girmeniz istenirse gerekli olacaktır.

12. TV Modunu Seçme

İlk kurulumun sonraki adımlarında, TV'nin çalışma modunu **Ev** veya **Mağaza** olarak seçebilirsiniz. **Mağaza** seçeneği TV'nizin ayarlarını mağaza ortamına göre yapılandıracaktır. Bu seçeneğe sadece mağazada kullanılmak için tasarlanmıştır. Evde kullanım için **Ev** seçeneğini seçmeniz tavsiye edilir.

13. Dahili Chromecast her zaman mevcut

Chromecast bulunabilirlik tercihinizi seçin. Bu seçeneği **Açık** olarak seçilirse, TV'niz bir Google Cast cihazı olarak tespit edilebilecek ve Google Asistanı ve diğer hizmetlerin bekleme modunda olsa ve ekran kapalı olsa bile TV'nizi Cast komutlarına yanıt vermek için uyandırmaları mümkün olacaktır.

14. Alıcı Modu

Sonraki adım, alıcı modunun seçilmesidir. Canlı TV işlevi için kanalların kurulumunu yapmak üzere alıcı tercihinizi seçin. **Anten, Kablo** ve **Uydu** seçenekleri mevcuttur. Ortamınıza karşılık gelen seçeneği işaretleyiniz ve ilerlemek için **OK** veya **Sağ** yön tuşuna basın. Bir alıcı taraması yapmak istemiyorsanız, **Atla** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Seçilen alıcı ile kanal taraması tamamlandığında kurulum sihirbazı sizi bu adıma geri getirecektir. Kanalları başka bir alıcı ile taramaya devam etmek isterseniz aşağıda anlatıldığı gibi ilerleyebilirsiniz.

Anten

Anten seçimi yapılırsa, dijital karasal ve analog yayınları arayabilirsiniz. Bir sonraki ekranda istediğiniz seçeneği vurgulayın ve aramayı başlatmak için **OK** tuşuna basın ya da bir arama yapmadan devam etmek için **Aramayı Atla** seçimini yapın.

Not: Seçilen ülkede analog yayın yoksa analog kanallar aranmayabilir.

Kablo

Kablo seçimi yapılırsa, dijital kablo ve analog yayınları arayabilirsiniz. Eğer varsa, kullanılabilir operatör seçenekleri **Operatör Seçimi** ekranında listelenecektir. Aksi takdirde bu adım atlanacaktır. Listeden sadece bir operatör seçebilirsiniz. İsteddiğiniz operatörü seçin ve ilerlemek için **OK** veya **Sağ** yön tuşuna basın. Bir sonraki ekranda istediğiniz seçeneği vurgulayın ve aramayı başlatmak için **OK** tuşuna basın ya da bir arama yapmadan devam etmek için **Aramayı Atla** seçimini yapın. Dijital kanal arama seçeneklerinden biri seçilirse bir yapılandırma ekranı görüntülenecektir. **Arama Modu, Frekans (KHz), Modülasyon, Sembol Oranı (Ksym/s), Ağ Kimliği** seçeneklerinin ayarlanması gerekebilir. Tam

arama yapmak için, eğer kullanılabiliriyorsa, **Arama Modu** ayarını **Tam veya Gelişmiş** olarak yapın. Seçilen operatöre ve/veya **Arama Moduna** göre bazı seçenekler ayarlamak için kullanılabilmeyebilir.

Not: Seçilen ülkede analog yayın yoksa analog kanallar aranmayabilir.

D-Smart Kurulumu

D-Smart kablo kanallarını arayabilir ve saklayabilirsiniz. Alıcı Modunu Kablo olarak ayarlayın ve ardından OK veya Sağ yön tuşuna basın. Sonraki ekranda operatörü buna bağlı olarak ayarlayın. İlerlemek için OK tuşuna ya da Sağ yön tuşuna basın.

Ayarlanabilir seçenekleri tamamladıktan sonra, ilerlemek için Sağ yön tuşuna basın. TV, kullanılabilir yayınları aramaya başlayacaktır.

Uydu

Uydu seçimi yapılırsa, daha sonra **Antan Tipi** ekranı görüntülenecektir. Direkt uydu sisteminiz varsa buradan Sonraki seçenek öğesini seçerek hızlı bir şekilde bir sonraki adıma geçebilirsiniz. Anten tipini manuel olarak ayarlamak için **Diğer** seçeneğini vurgulayın ve OK tuşuna basın. **Tek, Tone Burst, DiSEqC** ve **Unicable** seçenekleri mevcuttur. Uydu sisteminize uygun anten tipini vurgulayın ve bir sonraki adıma geçmek için OK veya Sağ yön tuşuna basın.

Bir sonraki ekran **Operatör Seçimi** ekranı olacaktır. Listedenden sadece bir operatör seçebilirsiniz. İsteddiğiniz operatörü seçin ve ilerlemek için OK veya Sağ yön tuşuna basın. Aşağıdaki adımlarda yer alan seçeneklerden bazıları önceden ayarlanmış olabilir ve/veya bu adımda seçilen operatöre bağlı olarak ilave adımlar eklenebilir veya bazı adımlar atlanabilir. İlerlemeden önce her adımdaki parametreleri kontrol edin ve eğer gerekirse ayarlayın. Normal uydu kurulumuna devam etmek için Genel seçeneğini vurgulayabilir ve OK veya Sağ yön tuşuna basabilirsiniz.

D-Smart Kurulumu

D-Smart uydu kanallarını arayabilir ve saklayabilirsiniz. Alıcı Modunu **Uydu** olarak ayarlayın. Bir sonraki ekranda anten türünü yukarıda belirtildiği gibi ayarlayın. Ardından Operatör Seç ekranı görüntülenecektir. Operatörü buna uygun olarak ayarlayın ve devam etmek için OK veya Sağ yön tuşuna basın.

TKGS Kurulumu

Not: TKGS, **Türksat Kanal Güncelleme Sistemi'nin** kısaltmasıdır. İlk kurulum sürecinin önceki adımlarında ülke seçeneği Türkiye olarak belirlenmelidir.

- **Alıcı Modunu Uydu** olarak ayarlayın.
- **Anten Tipini** yukarıda belirtildiği gibi uydu sisteminize göre ayarlayın.
- **Operatörü TKGS** olarak ayarlayın.

• İlk uydu seçeneğinin parametreleri **Türksat** için yapılandırılacaktır, **LNB Yapılandırılmaları** seçeneği altında uydu sisteminize karşılık gelen doğru DiSEqC portunu seçmeniz yeterlidir. **Türksat** seçeneğini vurgulayın ve ayarlamak için OK veya Sağ yön tuşuna basın. Bazı parametreler önceden ayarlanmıştır ve değiştirilemez. Gerekirse diğer parametreleri uydu sisteminize uygun olarak ayarlayın.

• **Geri/Geri Dön** tuşuna basın, **LNB Listesi** ekranında **İleri** seçeneğini vurgulayın ve devam etmek için OK veya Sağ yön tuşuna basın.

• Sadece dijital kanallar seçeneğini vurgulayın ve aramayı başlatmak için OK veya Sağ yön tuşuna basın.

• Arama işleminin belirli bir noktasında **Tercih Edilen Servis Listesi** ekranı görüntülenecektir. **HD** ve **SD** seçenekleri kullanılabilir. İstediginizi seçin ve ilerlemek için OK tuşuna basın.

• Ekranda TKGS kanal listesi sürüm tarihini belirten bir mesaj görüntülenecektir, mesaj penceresini kapatmak için OK tuşuna basın.

Daha sonra **LNB Listesi** ekranı görüntülenecektir. Önceki adımlarda seçilen ülkeye, anten tipine ve operatöre bağlı olarak farklı uyduları kurabilirsiniz. İsteddiğiniz uydu seçeneğini vurgulayın ve parametreleri ayarlamak için OK veya Sağ yön tuşuna basın. İlk uydu seçiminde **Uydu Durumu** seçimini **Açık** olarak yapın. Uyduda kanal tarama işlemini etkinleştirmek için öncelikle bu seçeneğin Açık olarak ayarlanması gerekir.

Aşağıdaki uydu parametreleri mevcuttur. Önceki seçimlere bağlı olarak tüm ayarları değiştiremeyebilirsiniz.

Uydu Durumu: Seçilen uyduda kanal arama işlevini etkinleştirmek için durum seçeneğini Açık olarak ayarlayın. Bu seçeneği vurgulayın ve durumu değiştirmek için OK tuşuna basın.

Uydu Seçimi: Kanal araması yapmak istediğiniz uyduyu seçin.

Tarama Modu: Arama modu tercihinizi ayarlayın. **Tam** ve **Ağ** seçenekleri mevcut olacaktır. Bir ağ taramasından geçecekseniz, **Uydu Alıcı-Vericisi** seçeneğinin altında **Frekans, Sembol Hızı (Ksym/s)** ve **Polarizasyon** parametrelerini doğru ayarladığınızdan emin olun.

Tarama Tipi: Yalnızca ücretsiz veya şifreli kanallar için tarama yapılabilir. Ücretsiz seçeneği seçilirse şifreli kanallar kurulmayacaktır. Tüm kanalları taramak için **Tümü** öğesini seçin.

Kaydetme Türü: TV kanallarını (menüde 'Dijital Kanallar' olarak anılır) veya yalnızca radyo kanallarını kaydetmeyi seçebilirsiniz. Tüm kanalları kaydetmek için **Tümü** öğesini seçin.

Transponder: Gerekirse seçilen uydu için Frekans, Sembol Hızı (Ksym/s) ve Polarizasyon parametrelerini ayarlayın.

LNB Yapılandırması: LNB parametrelerini ayarlayın. DiSEqC anten tipi için uydu sisteminize karşılık gelen doğru DiSEqC portunu seçin. Gerekirse diğer parametreleri uydu sisteminize uygun olarak ayarlayın.

Sinyal Kalitesi: Sinyal kalitesi durumu yüzde olarak görüntülenir.

Sinyal Seviyesi: Sinyal seviyesi durumu yüzde olarak görüntülenir.

Geri/Geri Dön tuşuna basın ve ayarlamak istediğiniz bir sonraki uyduyu seçin. Yapılandırma değişikliklerini tamamladıktan sonra **LNB Listesi** ekranında **İleri** öğesini seçin ve **OK** veya **Sağ** yön tuşuna basarak devam edin.

Önceki adımda **Ön Ayar Listesini Yükle** seçeneği seçilirse, sonraki adımlar atlanacak ve ön ayarlı kanal listesi kurulumu başlayacaktır. SatcoDX kurulumu için doğru uydu seçilmemişse, ekranda bir uyarı diyalogu görüntülenecektir. Seçilebilecek uydu / uydular listelenecektir. Diyalogu kapatmak için **OK** tuşuna basın ve ardından uyduyu buna göre ayarlayın.

Sonra **Kanal Arama** ekranı görüntülenecektir. Bir arama yapmadan ilerlemek için **Aramayı Atla** seçimini yapın ve ilk kurulumu tamamlayın. Sadece dijital kanallar seçeneğini seçin ve aramayı başlatmak için **OK** veya **Sağ** yön tuşuna basın. Arama devam ederken, aramayı durdurmak için **Back/Return** tuşuna basabilir, **Taramayı Atla** seçeneğini vurgulayabilir ve **OK** tuşuna veya **Sağ** yan tuşuna basabilirsiniz. Arama sırasında bulunan kanallar, kanal listesine kaydedilecektir.

İlk kurulum tamamlandığında bir mesaj görüntülenecektir. Kurulumu tamamlamak için **OK** tuşuna basın.

Bilgilerinizin toplanması için onayınız alınacaktır. Detaylı bilgi için ekrandaki metni okuyun. Onaylamak ve devam etmek için **Kabul Et** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Onay vermeden devam etmek için **Atla** öğesini seçin. Bu ayarı daha sonra **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Üretici Kullanımı ve Tanılama** menüsünü kullanarak değiştirebilirsiniz.

Ana Ekran görüntülenecektir. Canlı TV moduna geçmek ve TV kanallarını izlemek için uzaktan kumandadaki **Çıkış** tuşuna basabilirsiniz.

Açılış Ekranı

Android TV'nizin avantajlarını tadını çıkarmak için TV'nizin internete bağlanmasını gereklidir. TV'nizi yüksek hızlı internet bağlantısına sahip bir ev ağına bağlayın. TV'nizi modeme/yönlendiriciye kablolu veya kablolu olarak bağlayabilirsiniz. TV'nizin internete

nasıl bağlanacağı hakkında detaylı bilgiler için **Ağ & İnternet** ve **İnternet Bağlantısı** bölümlerine bakın.

Açılış ekranı TV'nizin merkez noktasıdır. Açılış Ekranı menüsünden tüm uygulamaları başlatabilir, bir TV kanalına geçiş yapabilir, bir film izleyebilir veya bağlanmış olan bir cihaza geçiş yapabilirsiniz. Açılış Ekranını görüntülemek için **Home** tuşuna basın. Açılış Ekranına geçmek için Girişler menüsünden Android TV Home seçeneğini de seçebilirsiniz. **Girişler** menüsünü açmak için TV Canlı TV modundayken uzaktan kumandadaki **Kaynak** tuşuna veya uzaktan kumandadaki **Menü** tuşuna basın, **TV seçenekleri** menüsünde Kaynak seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. İlk kurulum sırasında yaptığınız TV ayarlarınıza ve ülke seçiminize bağlı olarak, Açılış Ekranı menüsü farklı öğeler içerebilir.

Açılış Ekranının kullanılabilir seçenekleri sıralar halinde yerleştirilmiştir. Açılış Ekranı seçenekleri arasında dolaşmak için uzaktan kumandanın yön tuşlarını kullanın. Uygulamalar, YouTube, Google Play Filmler ve TV, Google Play Müzik ve Google Play ile ilgili satırlar ve yüklediğiniz uygulamaların satırları bulunabilir. Bir sıra seçiniz ve sırada bulunan istediğiniz bir öğeye odaklanmak için hareket edin. Bir seçim yapmak veya bir alt menüye girmek için **OK** tuşuna basın.

Ekranın sol üst köşesinde, arama araçları bulunacaktır. Sanal klavye aracılığıyla bir kelime girerek bir arama başlatabilir ya da eğer uzaktan kumandanızda tümleşik bir mikrofon bulunuyorsa, aramayı başlatmak için sesi arama seçeneğini kullanabilirsiniz. İstedığınız öğeye odaklanmak için hareket edin ve ilerlemek için **OK** tuşuna basın.

Ekranın sağ üst köşesinde, **Bildirimler**, **Girişler**, **Ağlar** ve **İnternet** (mevcut bağlantı durumuna göre **Bağlı** veya **Bağlı Değil** olarak adlandırılır) seçenekleri bulunur ve geçerli saat görüntülenir. **Ayarlar>Cihaz Tercihleri** menüsünden **Tarih ve Saat** menü seçeneklerini kullanarak tarih ve saat tercihlerinizi yapılandırabilirsiniz.

İlk satır **Uygulamalar** satırını olacaktır. Diğer favori uygulamalarla birlikte **Canlı TV** ve **Multi Media Oynatıcı** uygulamaları da bulunacaktır. Bu uygulama mevcut değilse, **Uygulamalar** satırında **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğini (artı işareti) seçin ve **OK** tuşuna basın. Ardından eklemek istediğiniz uygulamayı seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu işlemi her uygulama için tekrarlayın. **Canlı TV** öğesini seçin ve Canlı TV moduna geçmek için uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna veya **Çıkış** tuşuna basın. Kaynak önceden **Anten**, **Kablo**, **Uydu** veya **ATV** dışında bir seçeneğe ayarlanmıyorsa canlı TV kanallarını izlemek için Kaynak tuşuna basın ve bu seçeneklerden birini ayarlayın. Bağlanan USB cihazlarına göz atmak ve yüklü medya içeriğini TV'de oynatmak/görüntülemek için **Multi Medya Oynatıcıyı** seçin ve **OK** tuşuna basın. Ses dosyaları TV'nin hoparlörleri aracılığıyla veya

TV'ye bağlanmış olan hoparlör sistemi aracılığıyla oynatılabilir. İnternette arama yapmak için bir internet tarayıcı uygulaması gereklidir. Arama yapın veya Google Play Store uygulamasını çalıştırın, bir tarayıcı bulun ve indirin.

Bazı ülkelerde, Ana Ekran birkaç sekme halinde düzenlenecektir. **Ana Sayfa**, **Keşfet** ve **Uygulamalar** sekmeleri mevcut olacak. Yön düğmelerini kullanarak sekmeler arasında gezinebilirsiniz. Her sekmenin üst kısmında öne çıkan bir içerik satırı bulunur. **Ana Sayfa** sekmesinde favori uygulamalar, en son Canlı TV programları ve akış uygulamalarından öneriler için satırlar olacaktır. **Keşfet** sekmesinde akış hizmetlerinden öneriler görüntülenecektir. **Uygulamalar** sekmesinde, TV'nizde yüklü olan tüm uygulamalar görüntülenecektir ve ilgili seçeneği kullanarak Play Store'dan daha fazlasını yükleyebilirsiniz. İlk kurulum sırasında yaptığınız TV ayarlarınıza ve ülke seçiminize bağlı olarak, Ana Ekrandaki sekmeler farklı öğeler içerebilir.

Canlı TV Modu Menü İçeriği

Canlı TV menü seçeneklerini görmek için önce TV'yi Canlı TV moduna geçirin ve ardından **Menü** tuşuna basın. Canlı TV moduna geçmek için **Çıkış** tuşuna basabilir veya Ana Ekrandaki **Uygulamalar** satırından **Canlı TV** uygulamasını seçebilir ve **OK** tuşuna basabilirsiniz.

Kanallar

Program Rehberi: Elektronik program rehberini açar. Ayrıntılı bilgi için **Program Rehberi** bölümüne bakın.

Kanal Dışarı Aktarma/İçeri Aktarma Bu TV'nin uydu kanal listesi verilerini bağlı bir USB cihazına aktarın veya daha önce dışarı aktarılan verileri bağlı bir USB cihazından bu TV'ye aktarın. Kanal Dışarı Aktarma ve Kanal İç Aktarma seçenekleri mevcut olacaktır. TV'ye bir USB cihazı (*) bağlayın ve devam etmek istediğiniz seçeneği vurgulayıp **OK** tuşuna basın. Giriş kaynağı **Uydu** olarak ayarlanmadıysa **Kanal Dışarı İç Aktarma** seçeneği kullanılamaz.

(*)USB aygıtı, FAT32 dosya sistemiyle biçimlendirilmelidir.

Kanal: Kanal menüsünü açar. Yayın kanallarını aramak için **Kanallar** menüsü seçeneklerini kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için **Kanal** bölümüne bakın.

TV Seçenekleri

Kaynak: Giriş kaynakları listesini görüntüler. İstediğiniz birini seçin ve bu kaynağa geçmek için **OK** tuşuna basın.

Görüntü: **Görüntü** menüsünü açar. Ayrıntılı bilgi için **Cihaz Tercihleri** bölümüne bakın.

Ses: Ses menüsünü açar. Ayrıntılı bilgi için **Cihaz Tercihleri** bölümüne bakın.

Güç

Uyku Zamanlayıcısı: TV'nizin otomatik olarak uyku moduna girmesini istediğiniz bir süre tanımlayın. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

Görüntü kapalı: Bu seçeneği seçin ve ekranı kapatmak için **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda veya TV üzerindeki bir tuşa basın. Ekranı **Ses Düzeyi +/-**, **Sessiz** ve **Bekleme** tuşları ile açamayacağınızı unutmayın. Bu tuşlar normal şekilde çalışacaktır.

Sinyal Yok Otomatik Kapanma: Ayarlanan giriş kaynağından hiçbir sinyal gelmediğinde, TV'nin davranışını ayarlayın. TV'nizin kendini kapatmasını veya devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlamasını istediğiniz bir zaman tanımlayın.

Otomatik Uyku: TV'nizin otomatik olarak uyku moduna girmesini istediğiniz bir bekleme (boşta kalma) süresi tanımlayın. **4 Saat**, **6 Saat** ve **8 Saat** seçenekleri kullanılabilir. Hiçbir zaman **devre dışı bırakma** olarak ayarlayın.

CI Kartı: Kullanılan CI kartının kullanılabilir menü seçeneklerini görüntüler. Bu öğe giriş kaynağı ayarına bağlı olarak kullanılamayabilir.

Gelişmiş Seçenekler

Bu menünün seçenekleri, seçilen giriş kaynağına bağlı olarak değişebilir ve/veya aktif olmayabilir.

Ses Kanalı: **Ses Kanalı** tercihinizi ayarlayın.

Ses Dili: Ses için dil tercihinizi ayarlayın. Bu öğe giriş kaynağı ayarına bağlı olarak kullanılamayabilir.

İkincil Ses Dili: İkinci ses dili tercihi olarak, listelenmiş dil seçeneklerinden birini ayarlar.

Film Müzikleri: Varsa, film müziği tercihinizi ayarlayın.

Mavi Sessiz: Bu işlevi tercihinize göre açın/kapatın. Açıkken, sinyal alınmadığında ekranda mavi arka plan görüntülenir.

Varsayılan Kanal: Varsayılan başlangıç kanalı tercihinizi ayarlayın. **Seçim Modu Kullanıcı Seçimi** olarak ayarlandığında, **Kanalları Göster** seçeneği kullanılabilir duruma gelir. Kanal listesini görmek için seçin ve **OK** tuşuna basın. Bir kanalı işaretleyin ve seçim yapmak için **OK** tuşuna basın. Seçilen kanal, TV herhangi bir bekleme modundan çıkıp her açıldığında görüntülenir. **Seçim Modu Son Durum** olarak ayarlanırsa, izlenen son kanal görüntülenecektir.

Etkileşim Kanalı: Etkileşim Kanalı işlevini açın veya kapatın. Bu özellik yalnızca İngiltere ve İrlanda'da kullanışlıdır.

MHEG PIN Koruması: MHEG PIN koruma işlevini açın veya kapatın. Bu ayar MHEG uygulamalarının bazılarında erişimi etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Devre dışı bırakılan uygulamalar doğru PIN girilerek

serbest bırakılabilir. Bu özellik yalnızca İngiltere ve İrlanda'da kullanışlıdır.

HBBTV Ayarları

HBBTV Desteği: HBBTV işlevini açın veya kapatın.

İzleme: HBBTV servisleri için izleme davranışına ilişkin tercihinizi ayarlayın.

Çerez Ayarları: HBBTV servisleri için çerez ayar tercihinizi ayarlayın.

Kalıcı Depolama: Kalıcı Depolama işlevini açın veya kapatın. **Açık** olarak ayarlanırsa, çerezler TV'nin kalıcı belleğinde son tarihi ile birlikte saklanır.

İzleyen Siteleri Engelle: İzleyen Siteleri Engelle işlevini açın veya kapatın.

Cihaz Kimliği: Cihaz Kimliği işlevini açın veya kapatın.

Cihaz Kimliğini Sıfırla: HBBTV servisleri için cihaz kimliğini sıfırlayın. Onay diyalogu görüntülenir. Devam etmek için **Ok**'e, iptal etmek için **Geri**'ye basın.

Alt yazı

Analog Alt Yazı: Bu seçeneği **Kapalı**, **Açık** veya **Sessiz** olarak ayarlayın. Eğer **Sessiz** seçimi yapılırsa, ekranda analog alt yazı görüntülenecek, ancak bu sırada hoparlörlerden ses gelmeyecektir.

Dijital Alt Yazı: Bu seçeneği **Kapalı** veya **Açık** olarak ayarlayın.

Alt Yazı Parçaları: Varsa, alt yazı parçası tercihinizi ayarlayın.

Dijital Alt Yazı Dili: İlk dijital alt yazı dili tercihi olarak, listelenmiş dil seçeneklerinden birini ayarlar.

2. Dijital Altyazı Dili: İkinci dijital alt yazı dili tercihi olarak, listelenmiş dil seçeneklerinden birini ayarlar. Eğer **Dijital Altyazı Dili** seçeneğinde seçilen dil kullanılmıyorsa, altyazılar bu dilde görüntülenecektir.

Alt Yazı Tipi: Bu seçeneği **Normal** veya **İşitme Engelli** olarak yapın. Eğer **İşitme Engelli** seçimi yapılırsa, hiç işitmeyen veya işitmede güçlük çeken izleyiciler için, altyazı hizmetleri ek açıklamalar ile sağlanır.

Teletext

Dijital Teletext Dili: Dijital yayınlar için teletext dilini ayarlar.

Kod Çözme Sayfası Dili: Teletext gösterimi için kod çözme sayfasının dilini ayarlar.

BISS Anahtarı: "Biss Anahtarı Ekleme için Tıklayın" mesajı görüntülenecektir. Bir **biss** anahtarı eklemek için **OK** tuşuna basın. **Frekans**, **Sembol Oranı (KSym/s)**, **Polarizasyon**,

Program Kimliği ve **CW Şifresi** parametreleri ayarlanabilecektir. **Ayarlar tamamlandıktan sonra Anahtarı Kaydet** seçeneğini işaretleyin ve **OK** tuşuna basarak **biss** anahtarını kaydedip ekleyin. **Giriş kaynağı Uydu** olarak ayarlanmadıysa bu **seçenek kullanılamaz**. Kullanılabilir seçenekler, ilk kurulum işlemi sırasında seçilen ülkeye göre değişmektedir.

TKGS

Çalışma Modu: Bu seçeneği **Otomatik**, **Özelleştirilebilir** veya **TKGS Kapalı** olarak ayarlayabilirsiniz. Otomatik olarak ayarlanırsa, **Ayarlar>Kanal>Kanallar** menüsü altındaki **Kanal Değiştirme**, **Kanal Taşıma**, **Kanal Düzenleme** ve **Kanal Silme** seçenekleri kullanılamaz. Bu durumda kanal yerlerini değiştiremez, bir kanalı silemez ve kanalın numarasını ya da adını değiştiremezsiniz. Kanal listesi düzenleme kısıtlamalarını kaldırmak için bu seçeneği **TKGS Kapalı** veya **Özelleştirilebilir** olarak ayarlayın.

TKGS Konum Belirleyici Listesi: "Konum Belirleyici Ekleme için Tıklayın" mesajı görüntülenecektir. Bir konum belirleyici eklemek için **OK** tuşuna basın. **Frekans**, **Sembol Oranı (KSym/s)**, **Polarizasyon** ve **Program Kimliği** parametreleri ayarlanabilecektir. Ayarlar tamamlandıktan sonra, **Konum Belirleyiciyi Kaydet** seçeneğini işaretleyin ve konum belirleyiciyi kaydetmek ve eklemek için **OK** tuşuna basın.

Tablo Sürümünü Sıfırla: Bir doğrulama mesajı görüntülenecektir, tablo sürümünün sıfırlanmasına devam etmek için **OK** tuşuna basın. Çıkmak için **İptal**'i seçin.

Tercih Edilen Liste: Kanal listesi tercihlerinizi değiştirin. **HD** ve **SD** seçenekleri kullanılabilir.

Sistem Bilgileri: Mevcut kanalda **Sinyal Seviyesi**, **Sinyal Kalitesi**, **Frekans** vb. ayrıntılı sistem bilgilerini görüntüleyin.

Ayarlar

Ayarlar menüsüne Ana Ekrandan veya Canlı TV modunda **TV seçenekleri** menüsünden erişebilirsiniz.

Ağ & İnternet

TV'nizin ağ ayarlarını bu menünün seçeneklerini kullanarak yapılandırabilirsiniz. Aynı zamanda Ana ekranda **Bağlı/Bağlı Değil** simgesini işaretleyebilir ve bu menüye erişmek için **OK** tuşuna basabilirsiniz.

Ağ Gizlilik İlkesi: Ağ gizlilik ilkesi görüntülenir. Metnin tamamında gezinmek ve okumak için **Yukarı** ve **Aşağı** yön tuşlarını kullanabilirsiniz. Onaylamak için **Kabul Et** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Wi-Fi: Kablosuz LAN (WLAN) işlevini kapatır ve açar.

Kullanılabilir ağlar

WLAN işlevi açıldığında, kullanılabilir kablolu ağlar listelenir. Tüm ağları görüntülemek için **Tümünü gör** ögesini işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Birini seçiniz ve bağlanmak için **OK** tuşuna basın. Seçilen ağın parola korumalı olması durumunda, bu ağa bağlanmak için bir parola girmeniz istenebilir. Ayrıca, ilgili seçenekleri kullanarak yeni ağlar ekleyebilirsiniz.

Diğer seçenekler

Yeni ağ ekleme: SSID'si gizli olan ağları ekleyin.

Tarama her zaman kullanılabilir: WLAN işlevi kapalı olsa bile konum hizmetinin ve diğer uygulamaların ağları taramasına izin verilirsiniz. Açmak ve kapatmak için **OK** tuşuna basın.

Wow: Bu işlevi açın ve kapatın. WLAN üzerinden uyandırma işlevini TV'nizin kablolu ağ aracılığıyla açılmasına veya uyandırılmasına olanak sağlar.

Wol: Bu işlevi açın ve kapatın. LAN üzerinden uyandırma işlevini TV'nizin ağ üzerinden açılmasına veya uyandırılmasına olanak sağlar.

Ethernet

Bağlı/Bağlı değil: Ethernet, IP ve MAC adresleri aracılığıyla internet bağlantısının durumunu görüntüler.

Proxy ayarları: Tarayıcı için manuel HTTP proxy ayarlamasını sağlar. Bu proxy diğer uygulamalar tarafından kullanılamaz.

IP ayarları: TV'nizin IP ayarlarını yapılandırın.

Kanal

Bu menünün içeriği, seçilen giriş kaynağına ve kanal kurulumunun tamamlanıp tamamlanmadığına bağlı olarak değişebilir.

Kanallar

Bu menünün seçenekleri, giriş kaynağına ve **Kanal Kurulum Modu** seçimine bağlı olarak değişebilir veya devre dışı kalabilir.

Giriş Kaynağı - Anten

Kanal Arama: Dijital karasal kanalları aramaya başlayın. Aramayı iptal etmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basabilirsiniz. Arama sırasında bulunan kanallar, kanal listesine kaydedilecektir.

Güncelleme Araması: Güncellemeleri arayın. Önceden eklenmiş kanallar silinmeyecek, ancak yeni bulunan kanallar kanal listesine eklenecektir.

Tek RF Arama: Sağ/Sol yön tuşlarını kullanarak **RF Kanalı** seçiniz. **Seçilen kanalın Sinyal Seviyesi** ve **Sinyal Kalitesi** gösterilecektir. Seçilen RF kanalında arama başlatmak için **OK** tuşuna basın. Bulunan kanallar kanal listesine kaydedilecektir.

Manuel Hizmet Güncellemesi: Manuel hizmet güncellemesini başlatın.

LCN: LCN tercihinizi ayarlayın. LCN, mevcut yayınları tanımlanabilir bir kanal numarası sırasına (varsayılan) göre düzenleyen Mantıklı Kanal Numarası sistemidir.

Kanal Tarama Türü: Arama türü tercihinizi ayarlayın.

Kanal Hafızası Türü: Hafıza türü tercihinizi ayarlayın.

Favori Ağ Seçimi: Favori ağını seçin. Bu menü seçeneği, birden fazla şebeke bulunuyorsa kullanılabilir.

Kanal Atlama: Uzaktan kumandanın **Program +/-** tuşları aracılığıyla kanalları değiştirirken atlanacak kanalları ayarlar. Listedeki istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna basın.

Kanal Geçiş: Kanal listesinde seçilen iki kanalın yerlerini değiştirir. Listedeki istenilen kanalları seçin ve seçim yapmak için **OK** tuşuna basın. İkinci kanal seçildiği zaman, bu kanalın yeri birinci kanalın yeri ile değiştirilecektir. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın. Bu özelliği etkinleştirmek için **LCN** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlamanız gerekebilir.

Kanal Taşıma: Bir kanalı başka bir kanalın konumuna taşıyın. Taşımak istediğiniz kanalı seçin ve seçmek için **OK** tuşuna basın. Ardından ikinci bir kanalı aynı konuma taşıyın. İkinci kanal seçildiğinde, **Mavi** tuşa basarsanız ilk seçilen kanal o kanalın konumuna taşınır. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın. Bu özelliği etkinleştirmek için **LCN** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlamanız gerekebilir.

Kanal Düzenleme: Kanal listesindeki kanalları düzenler. Seçili kanalın adını düzenleyin ve varsa o kanalla ilgili **Ağ Adı**, **Kanal Tipi** ve **Frekans** bilgilerini görüntüleyin. Kanala bağlı olarak diğer seçenekler de düzenlenebilir. Vurgulanan kanalı düzenlemek için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Seçilen kanalı silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Silme: Listedeki istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Ardından seçilen kanalı/kanalları silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Listesini Silme: Kanal listesinde kayıtlı tüm kanalları silin. Onay için bir diyalog görüntülenecektir. **OK** seçeneğini işaretleyin ve ilerlemek için **OK** tuşuna basın. **İptal** seçeneğini işaretleyin ve iptal etmek için **OK** tuşuna basın.

Giriş Kaynağı - Kablo

Kanal Arama: Dijital kablo kanallarını aramaya başlayın. Eğer varsa, operatör seçenekleri listelenecektir. Dilediğiniz birini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Arama Modu**, **Frekans** ve **Şebeke Kimliği** seçenekleri kullanılabilir. Bu seçenekler, operatöre ve **Arama Modu** seçimlerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Diğer seçeneklerin

nasil ayarlanacağını bilmiyorsanız, **Arama Modu** ayarını **Tam** olarak yapın. **Tarama seçeneğini vurgulayın ve taramayı başlatmak için OK veya Sağ yön tuşuna** basın. Aramayı iptal etmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basabilirsiniz. Arama sırasında bulunan kanallar, kanal listesine kaydedilecektir.

Tek RF Arama: Frekans değerini girin. Seçilen Frekansın **Sinyal Seviyesi** ve **Sinyal Kalitesi** gösterilecektir. Tarama seçeneğini **vurgulayın ve taramayı başlatmak için OK** veya **Sağ yön tuşuna** basın. Bulunan kanallar kanal listesine kaydedilecektir.

LCN: LCN tercihinizi ayarlayın. LCN, mevcut yayınları tanınabilir bir kanal numarası sırasında (varsa) göre düzenleyen Mantıklı Kanal Numarası sistemidir.

Kanal Tarama Türü: Arama türü tercihinizi ayarlayın.

Kanal Hafızası Türü: Hafıza türü tercihinizi ayarlayın.

Favori Ağ Seçimi: Favori ağını seçin. Bu menü seçeneği, birden fazla şebeke bulunuyorsa kullanılabilir. İlk kurulum işlemi sırasında seçilen ülkeye bağlı olarak bu seçenek kullanılamayabilir.

Kanal Atlama: Uzaktan kumandanın **Program +/-** tuşları aracılığıyla kanalları değiştirirken atlanacak kanalları ayarlar. Listedeki istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna basın.

Kanal Geçişi: Kanal listesinde seçilen iki kanalın yerlerini değiştirir. Listedeki istenilen kanalları seçin ve seçim yapmak için **OK** tuşuna basın. İkinci kanal seçildiği zaman, bu kanalın yeri birinci kanalın yeri ile değiştirilecektir. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın. Bu özelliği etkinleştirmek için **LCN** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlamamız gerekebilir.

Kanal Taşıma: Bir kanalı başka bir kanalın konumuna taşıyın. Taşımak istediğiniz kanalı seçin ve seçmek için **OK** tuşuna basın. Ardından ikinci bir kanal için ayarını yapın. İkinci kanal seçildiğinde, **Mavi** tuşa basarsanız ilk seçilen kanal o kanalın konumuna taşınır. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın. Bu özelliği etkinleştirmek için **LCN** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlamamız gerekebilir.

Kanal Düzenleme: Kanal listesindeki kanalları düzenler. Seçili kanalın adını düzenleyin ve o kanalla ilgili **Ağ Adı**, **Kanal Tipi**, **Frekans**, **Modülasyon** ve **Sembol Hızı** bilgilerini görüntüleyin. Kanala bağlı olarak diğer seçenekler de düzenlenebilir. Vurgulanan kanalı düzenlemek için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Seçilen kanalı silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Silme: Listedeki istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Ardından seçilen kanalı/kanalları silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Listesini Silme: Kanal listesinde kayıtlı tüm kanalları silin. Onay için bir diyalog görüntülenecektir. **OK** seçeneğini işaretleyin ve ilerlemek için **OK** tuşuna basın. **İptal** seçeneğini işaretleyin ve iptal etmek için **OK** tuşuna basın.

Giriş Kaynağı - Uydu

Yeniden Uydu Arama: Anten seçim ekranından başlayarak bir uydu taraması başlatın. Bu arama seçeneği tercih edildiği zaman, bazı arama konfigürasyonları kullanılamayacak ve bu nedenle ilk kurulum işlemi sırasında yaptığınız tercihler değiştirilemeyecektir.

Genel Uydu kanalı kurulum modu için **SatcoDX** **Tarama** seçeneği burada da mevcut olabilir. İlgili sdx dosyasını bir USB depolama cihazının kök dizinine kopyalayın ve TV'nize bağlayın. Bu seçeneği işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. **SatcoDX** **İndir** seçeneği işaretlenecektir, devam etmek için **OK** tuşuna basın. Sonraki ekranda bağlanan USB bellek cihazından sdx dosyasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Uydu seçimi ekranı görünecektir. İlk uydu seçeneğinin durumu **Açık** olarak görüntülenecektir. Uydu seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Sisteminize ve doğru uyduya karşılık gelen parametreleri ayarlayın ve uydu seçim ekranına dönmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basın. **SatcoDX** kanal listesi kurulumuna devam etmek için **İleri** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. **SatcoDX** kurulumu için seçilen uydu doğru değilse, ekranda bir uyarı diyalogu görüntülenecektir. Seçilebilecek uydu / uydular listelenecektir. Diyalog kutusunu kapatmak için **OK** tuşuna basın ve uydu seçim ekranına dönmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basın. Ardından uyduyu uygun şekilde ayarlayın.

Uydu Ekleme: Uydu ekler ve bir uydu araması yapar. Bu menü seçeneği **Kanal Kurulum Modu**, **Genel Uydu** olarak ayarlanmışsa aktif hale gelecektir.

Uydu Güncelleme: Önceki aramayı aynı ayarlar ile tekrarlayarak güncellemeleri arar. Bu ayarların konfigürasyonunu arama öncesinde de yapabilirsiniz. **Eğer Kanal Kurulum Modu** Tercih Edilen Uydu olarak ayarlandıysa, mevcut servislere bağlı olarak bu seçenek farklı adlandırılabilir. **Uyduyu** işaretleyin ve **detaylı uydu parametrelerinin konfigürasyonu için OK** tuşuna basın. Ardından uydu seçim ekranına dönmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basın. **İleri** seçeneğini işaretleyin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın.

Uydu Manuel Ayarlama: Manüel bir uydu araması başlatır. **Uyduyu** işaretleyin ve **detaylı uydu parametrelerinin konfigürasyonu için OK** tuşuna basın. **Ardından İleri** seçeneğini işaretleyin ve devam etmek için **OK** tuşuna basın.

Favori Ağ Seçimi: Favori ağını seçin. Bu menü seçeneği, birden fazla şebeke bulunuyorsa kullanılabilir. İlk kurulum işlemi sırasında seçilen ülkeye bağlı olarak bu seçenek kullanılamayabilir.

Kanal Atlama: Uzaktan kumandanın **Program +/-** tuşları aracılığıyla kanalları değiştirirken atlanacak kanalları ayarlar. Listedten istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna basın.

Kanal Geçişi: Kanal listesinde seçilen iki kanalın yerlerini değiştirir. Listedten istenilen kanalları seçin ve seçim yapmak için **OK** tuşuna basın. İkinci kanal seçildiği zaman, bu kanalın yeri birinci kanalın yeri ile değiştirilecektir. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın.

Kanal Taşıma: Bir kanalı başka bir kanalın konumuna taşıyın. Taşımak istediğiniz kanalı seçin ve seçmek için **OK** tuşuna basın. Ardından ikinci bir kanal için aynısını yapın. İkinci kanal seçildiğinde, **Mavi** tuşa basarsanız ilk seçilen kanal o kanalın konumuna taşınır. **Sarı** tuşa basıp seçmek istediğiniz kanalın numarasını girebilirsiniz. Ardından **OK** tuşunu seçin ve o kanala gitmek için **OK** tuşuna basın.

Kanal Düzenleme: Kanal listesindeki kanalları düzenler. Seçili kanalın adını ve kanal numarasını düzenleyin ve varsa o kanalla ilgili **Ağ Adı, Kanal Tipi** ve **Frekans** bilgilerini görüntüleyin. Kanala bağlı olarak diğer seçenekler de düzenlenebilir. Vurgulanan kanalı düzenlemek için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Seçilen kanalı silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Silme: Listedten istenilen kanalı/kanalları seçin ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna veya **Sarı** tuşa basın. Ardından seçilen kanalı/kanalları silmek için **Mavi** tuşa basabilirsiniz.

Kanal Listesini Silme: Kanal listesinde kayıtlı tüm kanalları silin. Onay için bir diyalog görüntülenecektir. **OK** seçeneğini işaretleyin ve ilerlemek için **OK** tuşuna basın. **İptal** seçeneğini işaretleyin ve iptal etmek için **OK** tuşuna basın.

Not: Operatör seçimine ve operatörle ilgili ayarlara bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir ve gri görünebilir. **TKGS** kurulumu yaptıysanız, **TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > TKGS** menüsündeki **Çalışma Modu** seçeneğini kullanarak kanal listesinin yapılandırma kısıtlamalarını kaldırabilirsiniz. Kanal listesi yapılandırmasını etkinleştirmek için bu seçeneği **TKGS Kapalı** veya **Özelleştirilebilir** olarak ayarlayın.

Kanal Kurulum Modu

Bu seçeneği **Tercih Edilen Uydu** veya **Genel Uydu** olarak ayarlayabilirsiniz. Burada seçilen seçeneğe bağlı olarak kanal listesi de değişecektir. İsteddiğiniz uydudaki kanalları izleyebilirsiniz bu seçeneğin buna göre seçilmesi gerekmektedir. Operatör kurulumu yaptıysanız, operatör kanallarını izlemek için **Tercih Edilen Uydu** seçeneğini ayarlayın. Normal bir kurulum yaptıysanız, diğer uydu kanallarını izlemek için **Genel Uydu** seçeneğini ayarlayın.

Otomatik Kanal Güncelleme

Otomatik kanal güncelleme işlevini açar veya kapatır.

Kanal Güncelleme Mesajı

Kanal güncelleme mesajı işlevini açar veya kapatır.

Yetişkin Kontrolleri

(*) Bu menüye girmek için, önce PIN girilmelidir. İlk Kurulum işlemleri sırasında tanımladığınız PIN kodunu kullanın. PIN'i ilk kurulumdan sonra değiştirdiyseniz, bu PIN'i kullanın. İlk kurulum sırasında bir PIN ayarlamadıysanız, varsayılan PIN'i kullanabilirsiniz. Varsayılan PIN 1234'tür. İlk kurulum sırasında yaptığınız seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler kullanılabilir veya farklı seçenekler bulunabilir. Kanal kurulumu tamamlanmamışsa ve hiçbir kanal kurulmamışsa bu menünün içeriği görüntülenmeyebilir.

Kanal Engelleme: Kanal listesinden engellenecek kanalı/kanalları seçin. Bir kanalı işaretleyiniz ve seçim yapmak/seçimi kaldırmak için **OK** tuşuna basın. Engellenmiş bir kanalı izlemek için, önce PIN girilmesi gereklidir.

Program Kısıtlamaları: Programlar ile yayınlanan yaş sınıflandırması bilgilerine göre programları engeller. Bu menü seçeneklerini kullanarak kısıtlamaları açabilir veya kapatabilir, sansür sistemlerini, yaş sınırlarını ayarlayabilir ve sansürlü programları engelleyebilirsiniz.

Giriş Engelleme: Seçilen giriş kaynağının içeriklerine erişimi engeller. İsteddiğiniz giriş seçeneğini işaretleyin ve **OK** tuşuna basarak seçim yapın/seçimi kaldırın. Engellenmiş bir girişe geçiş yapmak için önce PIN girilmesi gerekir.

PIN Değiştirme: İlk kurulum sırasında tanımladığınız PIN kodunu değiştirin. Bu seçeneği işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Önce mevcut PIN'i girmeniz gerekir. Ardından yeni PIN giriş ekranı görüntülenecektir. Doğrulamak için yeni PIN'i iki kez girin.

Açık Kaynak Lisansları

Açık Kaynak Yazılımı lisans bilgilerini görüntüler.

Hesaplar ve Oturum Açma

Bu seçeneği vurgulayın ve Google hesabınızda oturum açmak için **OK** tuşuna basın. Google hesabınız ile oturum açtığınız takdirde aşağıdaki seçenekleri kullanabilirsiniz.

Google: Veri senkronizasyonu tercihlerinizi yapılandırabilir veya kayıtlı hesabınızı TV'den kaldırmayı seçebilirsiniz. **Senkronize edilen uygulamaları seç** bölümünde listelenen bir servisi vurgulayın ve veri senkronizasyonunu etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için **OK** tuşuna basın. Etkin duruma alınmış tüm servisleri bir seferde senkronize etmek için **Şimdi senkronize et** seçeneğini işaretleyiniz ve **OK** tuşuna basın.

Hesap ekleme: Oturum açarak mevcut hesaplara yeni bir tane ekleyin.

Uygulamalar

Bu menüde bulunan seçenekleri kullanarak, TV'nizin uygulamalarını yönetebilirsiniz.

Son açılan uygulamalar

Son açılan uygulamaları görüntüleyebilirsiniz. TV'nizde yüklü olan tüm uygulamaları görmek için **Tüm uygulamaları gör** seçeneğini seçin ve **OK** düğmesine basın. İhtiyaç duydukları depolama alanı miktarı da görüntülenecektir. Uygulamaları sürümünü görebilir, uygulamayı açabilir veya çalışmasını durdurabilir, indirilen bir uygulamayı kaldırabilir, izinleri görebilir ve açıp kapatabilir, bildirimleri açıp kapatabilir ve verileri ve ön belleği temizleyebilirsiniz. Mevcut seçenekleri görmek için uygulamayı işaretleyin ve **OK** tuşuna basın.

Bir uygulamanın saklama konumunu değiştirme

TV'nizin saklama kapasitesini arttırmak için önceden depolama cihazı olarak USB depolama cihazınıza format attıysanız, uygulamayı bu cihaza taşıyabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, **Ayarlar>Cihaz Tercihleri** menüsünde **Depolama** bölümüne bakın.

Taşımak istediğiniz uygulamaya dokunun ve kullanılabiliir seçenekleri görmek için **OK** tuşuna basın. Ardından **Kullanılan depolama** seçeneğini işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Seçilen uygulama uygunsa, saklanacak bu uygulama için USB depolama cihazınızı uygun bir seçenek olarak görürsünüz. Bu seçeneği vurgulayın ve uygulamayı taşımak için **OK** tuşuna basın.

Bağlı USB depolama cihazına taşınan uygulamaların cihazın bağlantısı kesildiğinde kullanılamayacağını unutmayın. Ve çıkarılabilir depolama cihazı olarak TV'nizde birlikte bu cihaz format atarsanız, ilgili seçeneği kullanarak uygulamayı yedeklemeyi unutmayın. Aksi halde, bu cihazda saklanan uygulamalar formattan sonra kullanılamaz. Daha fazla bilgi için, **Ayarlar>Cihaz Tercihleri** menüsünde **Depolama** bölümüne bakın.

İzinler

Uygulama izinlerini ve diğer bazı özelliklerini yönetir.

Uygulama izinleri: Uygulamalar izin türü kategorilerine göre sıralanacaktır. Uygulamalar için izinleri bu kategorilerden etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Özel uygulama erişimi: Bazı uygulama özelliklerini ve özel izinleri yapılandırın.

Güvenlik ve kısıtlamalar: Google Play Store dışında başka kaynaklardan uygulamaların kurulumuna izin verebilir veya kısıtlayabilirsiniz.

Cihaz Tercihleri

Hakkında: Sistem güncellemelerini kontrol edin, cihazın adını değiştirin, TV ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlayın ve ağ adresleri, seri numaraları, sürümler gibi sistem bilgilerini görüntüleyin. Ayrıca yasal bilgileri görüntüleyebilir, reklamları yönetebilir, reklam kimliğinizi görüntüleyebilir ve sıfırlayabilir ve ilgi alanlarınıza göre kişiselleştirilmiş reklamları açabilir/ kapatabilirsiniz.

Fabrika ayarları: Tüm TV ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlar. Fabrika ayarlarına **sıfırla ögesini vurgulayın** ve **OK tuşuna basın**. Bir onay mesajı görüntülenir; sıfırlama işlemine **devam etmek için** Fabrika ayarlarına sıfırla seçeneğini seçin. Bir onay mesajı daha görüntülenir; TV ayarlarını fabrika ayarlarına döndürmek için Her şeyi sil seçeneğini seçin. Önce TV kapanıp yeniden açılacak ve ilk kurulum başlatılacaktır. Çıkmak için **İptal'i** seçin.

Not: Sıfırlama işlemine devam etmek için bir PIN girmeniz istenebilir. İlk kurulum sırasında tanımladığınız PIN kodunu girin. İlk kurulum sırasında bir PIN ayarlamadıysanız, varsayılan PIN'i kullanabilirsiniz. Varsayılan PIN 1234'tür.

Netflix ESN: ESN numaranızı görüntüler. ESN numarası, Netflix için eşsiz bir kimlik numarasıdır, TV'nizin tanınması için özellikle oluşturulur.

Tarih ve Saat: TV'nizin tarih ve saat seçeneklerini ayarlar. TV'nizin aç ya da yayınlar üzerinden tarih ve saat bilgisini otomatik olarak güncellemesini ayarlayabilirsiniz. Ortamınıza ve tercihlerinize uygun ayarlar yapın. Eğer tarih ve saat ayarlarını elle değiştirmek isterseniz, **Kapalı** olarak ayarlayıp devre dışı bırakın. Ardından tarih, saat, saat dilimi ve saat formatı seçeneklerini ayarlayın.

Zamanlayıcı

Açılma Zamanı Türü: TV'nizi kendi kendine açılacak şekilde ayarlayın. Açma zaman ayarının yapılabilmesi için, bu seçeneği **Açık** veya **Bir kez** olarak, devre dışı bırakmak için ise **Kapalı** olarak ayarlayın. Eğer **Bir kez** seçeneği ayarlanırsa, TV aşağıda açıklanan **Zaman ayarı** seçeneğinde tanımlanan zamanda sadece bir kez açılacaktır.

Otomatik Açılma Zamanı: Sadece **Açılma Zaman Ayarı** etkin duruma getirilmişse kullanılabilir. Yön tuşlarını kullanarak TV'nizin bekleme modundan açılması için istediğiniz zamanı ayarlayın ve yeni ayarlanan bu zamanı kaydetmek için **OK** tuşuna basın.

Kapanma Zamanı Türü: TV'nizi kendi kendine kapanacak şekilde ayarlayın. Kapatma zaman ayarının yapılabilmesi için, bu seçeneği **Açık** veya **Bir kez** olarak, devre dışı bırakmak için ise **Kapalı** olarak ayarlayın. Eğer **Bir kez** seçeneği ayarlanırsa, TV aşağıda açıklanan **Zaman ayarı** seçeneğinde tanımlanan zamanda sadece bir kez kapanacaktır.

Otomatik Kapanma Zamanı: Sadece **Kapanma Zaman Ayarı** etkin duruma getirilmişse kullanılabilir. Yön tuşlarını kullanarak TV'nizin bekleme moduna geçmesi için istediğiniz zamanı ayarlayın ve yeni ayarlanan bu zamanı kaydetmek için **OK** tuşuna basın.

Dil: Dil tercihinizi ayarlar.

Klavye: Klavye türünü seçin ve klavye ayarlarını yönetin.

Girişler: Bir giriş terminalini gösterin veya gizleyin, bir giriş terminali için etiketi değiştirin ve HDMI CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) işlevi için seçenekleri yapılandırın ve CEC cihazı listesini görüntüleyin.

Güç

Uyku Zamanlayıcısı: TV'nizin otomatik olarak uyku moduna girmesini istediğiniz bir süre tanımlayın. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

Görüntü Kapalı: Bu seçeneği seçin ve ekranı kapatmak için **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda veya TV üzerindeki bir tuşa basın. Ekranı **Ses Düzeyi +/-**, **Sessiz** ve **Bekleme** tuşları ile açamayacağınızı unutmayın. Bu tuşlar normal şekilde çalışacaktır.

Sinyal Yok Otomatik Kapanma: Ayarlanan giriş kaynağından hiçbir sinyal gelmediğinde, TV'nin davranışını ayarlayın. TV'nizin kendini kapatmasını veya devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlamasını istediğiniz bir zaman tanımlayın.

Otomatik Uyku: TV'nizin otomatik olarak uyku moduna girmesini istediğiniz bir bekleme (boşta kalma) süresi tanımlayın. **4 Saat, 6 Saat ve 8 Saat** seçenekleri kullanılabilir. **Hiçbir zaman** devre dışı bırakma seçeneğini ayarlayın.

Görüntü

Görüntü Modu: Tercihlerinize ya da gerekliliklere uyması için resim modunu ayarlayabilirsiniz. Görüntü modu aşağıdaki seçeneklerden herhangi birisine ayarlanabilir: **Standart, Canlı, Spor, Film ve Oyun.**

Dolby Vision Modları: *Dolby Vision içeriği tespit edilirse, diğer görüntü modları yerine Dolby Vision Parlak, Dolby Vision Karanlık ve Dolby Vision Canlı görüntü modu seçenekleri mevcut olacaktır.*

Arka Işık, Parlaklık, Kontrast, Renk, Ton, Keskinlik ayarları seçilen görüntü moduna göre yapılacaktır.

Dolby Vision Bildirim: Dolby Vision içeriği için bildirim görünüm tercihinizi ayarlayın. Açıldığında Dolby Vision içeriği tespit edilirse ekranda Dolby Vision logosu görüntülenir.

Enerji Tasarrufu: Enerji tasarrufu tercihinizi belirleyin. **Kapalı, Düşük** ve **Orta** seçenekleri mevcut olacaktır.

OLED Aydınlatma: Enerji Tasarrufu seçeneği **Kapalı** olarak ayarlanırsa bu seçenek manuel olarak

ayarlanabilir. Ayarlamak için vurgulayınız ve Sol/Sağ yön tuşlarını kullanınız.

Parlaklık: Ekranın parlaklık değerlerini ayarlar.

Kontrast: Ekranın kontrast değerlerini ayarlar.

Renk: Ekranın renk doygunluğu değerlerini ayarlar.

RENK TONU: Ekranın Renk tonu değerlerini ayarlar.

Keskinlik: Ekranda görüntülenen cisimlerin keskinlik değerini ayarlar.

Gama: Gama tercihinizi ayarlayın. **Koyu, Orta** ve **Parlak** seçenekler mevcut olacaktır.

Renk Sıcaklığı: Renk sıcaklığı tercihinizi ayarlayın. **Kullanıcı, Soğuk, Standart** ve **Sıcak** seçenekleri mevcut olacaktır. Manuel olarak kırmızı, yeşil ve mavi kazanım değerlerini ayarlayabilirsiniz. Bu değerlerden biri manuel olarak değiştirilirse, daha önce **Kullanıcı** olarak ayarlanmadıysa, **Renk Sıcaklığı** seçeneği **Kullanıcı** olarak değiştirilecektir.

Ekran Modu: Ekranın en-boy oranını ayarlar. Tercihinize göre önceden tanımlanmış seçeneklerden birini seçin.

HDR: HDR işlevini açar veya kapatır. HDR içeriği algılanırsa bu öge kullanılabilir.

Geliştirilmiş Video

DNR: Dinamik Gürültü Azaltma (Dynamic Noise Reduction, DNR) dijital veya analog sinyallerdeki gürültüyü azaltma işlemidir. DNR tercihinizi **Düşük, Orta, Güçlü, Otomatik** olarak ayarlayın veya **Kapalı** olarak ayarlayarak kapatın.

MPEG NR: MPEG Gürültü Azaltma hatlar etrafındaki blok gürültüsünü ve arka plandaki gürültüyü temizler. MPEG NR tercihinizi **Düşük, Orta, Güçlü** olarak ayarlayın veya **Kapalı** olarak ayarlayarak kapatın.

Maks Canlı: Kontrast ve renk algısını ayarlar, temel olarak Standart Dinamik Aralık görüntüsünü Yüksek Dinamik Aralık görüntüsüne dönüştürür. Etkinleştirmek için **Açık** olarak ayarlayın.

Uyarlamalı Luma Kontrolü: Uyarlamalı Luma Kontrolü daha derin siyah ve daha parlak beyaz algısı sağlamak için kontrast ayarlarını içerik histogramına göre genel olarak ayarlar. Adaptive Luma Control tercihinizi **Düşük, Orta, Güçlü** olarak ayarlayın veya **Kapalı** olarak ayarlayarak kapatın.

Lokal Kontrast Kontrolü: Lokal kontrast kontrolü her bir çerçeveyi önceden tanımlanmış küçük bölgelere ayırır ve her bir bölge için bağımsız kontrast ayarları uygulamaya olanak sağlar. Bu algoritma ince detayları iyileştirir ve daha iyi bir kontrast algısı sağlar. Herhangi bir detay kaybı olmadan koyu ve parlak alanları iyileştirerek daha yüksek derinlik izlenimi sağlar. Lokal Kontrast Kontrolü

tercihinizi **Düşük, Orta, Yüksek** olarak ayarlayın veya **Kapalı** olarak ayarlayarak kapatın.

Ten Rengi: Ten rengi parlaklığını ayarlar. Tercihinizi **Düşük, Orta** veya **Yüksek** olarak ayarlayın. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

DI Film Modu: 24 fps film içeriği için 3:2 veya 2:2 ölçü tespitini sağlayan işlevdir ve bu küçültme yöntemlerinin neden olduğu yan etkileri (geçmeli tarama etkisi veya titreşim) iyileştirir. DI Film Modu tercihinizi **Otomatik** olarak ayarlayın veya **Kapalı** olarak ayarlayarak kapatın. Oyun Modu veya PC Modu açıkta bu öge kullanılamaz.

Mavi Uzatma: İnsan gözü daha soğuk beyazları daha parlak beyaz olarak algılar, Mavi Uzatma özelliği orta-yüksek gri seviyelerindeki Beyaz dengesini daha soğuk bir renk sıcaklığına getirir. Mavi Streç işlevini açın veya kapatın.

Oyun Modu: Oyun modu yüksek çerçeve hızlarına sahip olan oyunların hızına yetişmek için bazı resim işleme algoritmalarını kapatır. Oyun Modu işlevini açın veya kapatın.

ALLM: ALLM (Otomatik Düşük Gecikme Modu) işlevi, oynatma içeriğine bağlı olarak TV'nin düşük gecikme ayarlarını etkinleştirmesini veya devre dışı bırakmasını sağlar. Bu seçeneği vurgulayın ve ALLM işlevini açmak ya da kapatmak için **OK** tuşuna basın.

PC Modu: PC Modu sinyal tipinin olduğu gibi kalmasını sağlamak için bazı resim işleme algoritmalarını kapatır. Özellikle RGB girişler için yararlı olabilir. PC Modu işlevini açın veya kapatın.

De-Contour: Düşük çözünürlüklü içeriklerde ve otomatik akış hizmetlerinde kontur etkilerini azaltacaktır. Tercihinizi **Düşük, Orta** veya **Yüksek** olarak ayarlayın. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

MJC: Daha kaliteli ve daha seçilebilir hareketli görüntü elde edebilmek için, bu özellik sayesinde televizyonun görüntü ayarları hareketli görüntüler için en iyi hale getirilecektir. Bu seçeneği vurgulayın ve kullanılabilir uygulamaları görmek için **OK** tuşuna basın. **Efekt, Tanıtım Bölümü**, ve **Tanıtım** seçenekleri kullanılabilir. MJC işlevini etkinleştirmek için **Efekt** seçeneğini **Düşük, Orta** veya **Yüksek** olarak ayarlayın. Etkinleştirildiğinde, **Tanıtım Bölümü** ve **Tanıtım** seçenekleri kullanılabilir hale gelir. **Tanıtım Bölümü** seçeneğini vurgulayıp **OK** tuşuna basarak tercihinizi ayarlayın. **Tümü, Sağ ve Sol** seçenekleri kullanılabilir. **Tanıtım** seçeneğini vurgulayıp **OK** tuşuna basarak tanıtım modunu aktif hale getiriniz. Tanıtım komunu etkinken ekran ikiye bölünür, birinde **MJC** etkinliği görüntülenirken, diğer ekranda TV ekranı için normal ayarlar görüntülenir. **Tanıtım Bölümü**

seçeneği Tümü olarak ayarlanmıssa, her iki taraf da MJC etkinliğini görüntüler.

HDMI RGB Gamı: Bu ayar, HDMI kaynağındaki giriş RGB sinyali aralığına göre ayarlanmalıdır. Sınırlı aralık (16-235) veya tam aralık (0-255) olarak seçilebilir. HDMI RGB aralığı tercihinizi ayarlayın. **Otomatik, Tam** ve **Sınırlı** seçenekleri mevcuttur. Giriş kaynağı HDMI olarak ayarlanmadıysa bu öge kullanılamaz.

Düşük Mavi Işık: Elektronik cihaz ekranları, göz yorgunluğuna neden olabilecek ve zamanla göz sorunlarına yol açabilecek mavi ışık yayar. Mavi ışığın etkisini azaltmak için tercihinizi **Düşük, Orta** veya **Yüksek** olarak ayarlayın. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

Renk Alanı: TV ekranınızda görüntülenen renk aralığını ayarlamak için bu seçeneği kullanabilirsiniz. **Açık** olarak ayarlandığında, renkler kaynak sinyale göre ayarlanır. **Otomatik** olarak ayarlandığında TV, kaynak sinyal tipine göre bu işlevi dinamik olarak açık veya kapalı olarak ayarlamaya karar verir. **Kapalı** olarak ayarlandığında, TV'nin maksimum renk kapasitesi varsayılan olarak kullanılır.

Renk Ayarlayıcı: Daha canlı ve daha doğal bir görüntü elde etmek için kırmızı, yeşil, mavi, camgöbeği, magenta, sarı ve cilt rengi (ten rengi) için renk doygunluğu, ton, parlaklık değerleri ayarlanabilir. **Ton, Renk, Parlaklık, Ofset** ve **Kazanç** değerlerini manuel olarak ayarlayın. **Etkinleştir** seçeneğini vurgulayın ve bu işlevi açmak için **OK** tuşuna basın.

11 Noktalı Beyaz Dengesi Düzeltme: Beyaz dengesi özelliği ayrıntılı gri seviyelerinde TV renk sıcaklığı değerlerini kalibre eder. Görsel olarak veya ölçüm yoluyla, gri ölçeğinin homojenliği iyileştirilebilir. Kırmızı, Yeşil, Mavi renklerin gücünü ve Kazanç değerini manuel olarak ayarlayın. **Etkinleştir** seçeneğini vurgulayın ve bu işlevi açmak için **OK** tuşuna basın.

OLED: OLED ayarlarını gösterir.

OLED Telafisi: OLED paneli korumak ve kullanım ömrünü artırmak için bu panel bakımı işlemlerini manuel olarak yapabilirsiniz. Panel görüntü temizleme yaklaşık 90 dakika sürer ve bu işlem sırasında TV'nin bekleme modunda olması gerekir. Onay ekranı görüntülendiğinde, bu işlemi hemen gerçekleştirmek için **Evet**'i vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Bu süre içerisinde fişi prizden çekmeyiniz. Bu işlemi yılda bir kezden fazla veya yetkili servis personeli tarafından talep edilmedikçe yapmanız tavsiye edilmez. Bu işlemi yapmadan önce, daha fazla bilgi almak için **OLED TV İşlemleri** bölümüne bakınız.

Manuel OFF-RS Telafisi: Bu işlem yaklaşık 15 dakika sürecektir. Kesintiye uğramaması için

işlem tamamlanana kadar beklemeniz önerilir. İşaretleyiniz ve **OK** tuşuna basınız. Onay ekranı görüntülendiğinde, bu işlemi gerçekleştirmek için **Evet'** vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Bu işlemi yapmadan önce, daha fazla bilgi almak için **OLED TV İşlemleri** bölümüne bakınız.

Piksel Kaydırma : Görüntüler, görüntü tutunmasını engellemek üzere her 80 saniyede bir otomatik olarak kayacaktır. Bu seçeneği vurgulayın ve bu işlevi açmak ya da kapatmak için **OK** tuşuna basın. Bu işlemi yapmadan önce, daha fazla bilgi almak için **OLED TV İşlemleri** bölümüne bakınız.

Varsayılanlara Sıfırla: Video ayarlarını fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlar.

Not: Ayarlanan giriş kaynağına bağlı olarak bazı menü seçenekleri mevcut olmayabilir.

Ses

Sistem sesleri: Sistem sesleri, TV ekranı üzerinde gezinirken ya da nesneleri seçerken çıkan seslerdir. Bu seçeneği vurgulayın ve bu işlevi açmak ya da kapatmak için **OK** tuşuna basın.

Ses Stili: Kolay ses ayarı için önceden ayarlanmış bir ayar seçebilirsiniz. **Kullanıcı, Standart, Canlı, Spor, Film, Müzik ve Haber** seçenekleri mevcuttur. Ses ayarları, seçilen ses stiline göre ayarlanacaktır. Seçime bağlı olarak bazı diğer ses seçenekleri kullanılamayabilir.

Balans: Hoparlörler ve kulaklıklar için sol ve sağ ses dengisini ayarlar.

Surround Ses: Çevresel ses özelliğini açın veya kapatın.

Ekolayzer Detayları: Ekolayzer değerlerini tercihlerinize göre ayarlayın.

Hoparlörlerde Gecikme: Hoparlörler için gecikme değerini ayarlayın.

eARC: eARC tercihinizi ayarlayın. **Kapalı ve Otomatik** seçenekleri kullanılabilir. Devre dışı bırakmak için **Kapalı** olarak ayarlayın.

Dijital Çıkış: Dijital ses çıkışı tercihinizi ayarlayın. **Otomatik, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus ve Dolby Digital** seçenekleri mevcut olacaktır. Tercih ettiğiniz seçeneği vurgulayın ve ayarlamak için **OK** tuşuna basın.

Dijital Çıkışta Gecikme: Dijital çıkış gecikme değerini ayarlar.

Otomatik Ses Düzeyi Kontrolü: Otomatik Ses Kontrolü ile, TV'yi ani ses seviyesi farklılıklarını otomatik olarak ayarlayacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Genellikle reklamların başlarken veya kanalları değiştirirken. **OK** tuşuna basarak bu seçeneği açın/kapatın.

Alt Karma Modu: Çok kanallı ses sinyallerini iki kanallı ses sinyallerine dönüştürmek için tercihinizi

ayarlayın. Seçenekleri görmek ve ayarlamak için **OK** tuşuna basın. **Stereo ve Surround** seçenekleri mevcut olacaktır. Tercih ettiğiniz seçeneği vurgulayın ve ayarlamak için **OK** tuşuna basın.

DTS DRC: Dinamik Aralık Kontrolü, hem düşük, hem de yüksek oynatma seviyelerinde uygun ses düzeyi aralığını korumak için kaynaktan kazanç ayarı sağlar. **OK** tuşuna basarak bu seçeneği açın/kapatın.

Dolby Ses İşleme: Dolby Ses İşleme ile TV'nizin ses kalitesini yükseltebilirsiniz. Seçenekleri görmek ve ayarlamak için **OK** tuşuna basın. Diğer bazı ses seçenekleri kullanılamayabilir ve burada yapılan ayarlara bağlı olarak gri renkte görünebilir. Bu ayarları değiştirmek isterseniz Dolby Ses İşleme özelliğini **Devre Dışı** olarak ayarlayın.

Dolby Ses İşleme: Bu seçeneği vurgulayın ve bu işlevi açmak/kapatmak için **OK** tuşuna basın. Bu seçenek açık değilse bazı seçenekler kullanılamayabilir.

Ses Modu: Dolby Ses İşleme seçeneği açıksa, **Ses Modu** seçeneği ayarlanabilecektir. **Ses Modu** seçeneğini vurgulayın ve önceden ayarlanmış ses modlarını görmek için **OK** tuşuna basın. **Oyun, Film, Müzik, Haberler, Stadyum Akıllı ve Kullanıcı** seçenekleri mevcuttur. Tercih ettiğiniz seçeneği vurgulayın ve ayarlamak için **OK** tuşuna basın. Bu seçenek **Kullanıcı** olarak ayarlanmazsa bazı seçenekler kullanılamayabilir.

Ses Düzeyi Ayarlayıcı: Ses seviyelerini dengelemenizi sağlar. Bu sayede anormal ses yükselme ve düşmelerinden minimum düzeyde etkilenirsiniz. **OK** tuşuna basarak bu özelliği açın/kapatın.

Surround Sanallaştırıcı: Çevresel ses sanallaştırıcıyı açın veya kapatın.

Dolby Atmos: TV'niz Dolby Atmos teknolojisini desteklemektedir. Bu teknoloji sayesinde ses üç boyutlu alanda hareket eder, böylece aksiyonun içindeymiş gibi hissedersiniz. Giriş ses bit akışı Atmos ise en iyi deneyimi yaşarsanız. **OK** tuşuna basarak bu seçeneği açın/kapatın.

Diyalog Geliştirici: Bu özellik, diyalog geliştirme için işlem sonrası seçenekleri sunar. **Kapalı, Düşük, Orta ve Yüksek** seçenekleri kullanılabilir olacaktır. Tercihinize göre ayarlayın.

Not: Bu özellik yalnızca giriş ses formatı AC-4 ise veya dolby ses işleme etkinse bir etkiye sahiptir. Bu etki yalnızca TV hoparlör çıkışı için geçerlidir.

Dolby Atmos Bildirimi Dolby Atmos içeriği için bildirim görünüm tercihinizi ayarlayın. Açıldığında Dolby Atmos içeriği tespit edilirse ekranda Dolby Atmos logosu görüntülenir.

DTS Virtual:X: Bu özellik, TV'nizin hoparlörlerinden surround hoparlör sanallaştırması sağlayarak ses deneyiminizi güçlendirecektir. **Virtual:X** seçeneğini

vurgulayın ve **OK** öğesine basın. **TruBass** seçeneği kullanılabilir hale gelecektir. **TruBass**, düşük frekanslı sinyalleri yönetir ve geliştirir. Bu seçeneği vurgulayın ve bu işlevi açmak ya da kapatmak için **OK** tuşuna basın. Diğer bazı seçenekler kullanılabilir ve burada yapılan ayarlara bağlı olarak gri renkte görünebilir. **Dolby Ses İşleme** seçeneği açıkça bu öge kullanılamaz.

Varsayılanlara Sıfırla: Ses ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar.

Depolama: TV'nin ve varsa bağlı cihazların toplam depolama alanı durumunu görüntüleyin. Kullanım bilgileriyle ilgili ayrıntılı bilgileri görmek için **Vurgulayın** ve **OK** tuşuna basın. Ayrıca depolama cihazı olarak bağlı USB depolama cihazlarını çıkarma ve kurulumunu yapma seçenekleri de olacaktır.

Çıkarma: İçeriğin güvenliğini sağlamak için, TV'nizden çekmeden önce USB depolama cihazınızı çıkarın.

Depolama cihazı olarak silme ve format atma: TV'nizin depolama kapasitesini artırmak için bağlı USB depolama cihazını kullanabilirsiniz. Bunu yaptıktan sonra, bu cihaz yalnızca TV ile birlikte kullanılır. Ekrandaki talimatları takip edin ve devam etmeden önce ekranda görüntülenen bilgileri okuyun.

Not: Bağlanmış cihazın biçimlendirilmesi durumunda üzerinde bulunan tüm veriler silinecektir. Cihazı formatlamaya devam etmeden önce, saklamak istediğiniz dosyaları yedekleyin.

Çıkarılabilir depolama cihazı olarak silme ve format atma: Depolama cihazı olarak USB depolama cihazınıza önceden format attıysanız, yalnızca TV'nizle birlikte kullanılacaktır. Başka cihazlarla birlikte kullanmak üzere tekrar format atmak için bu seçeneği kullanın. Format atma işlemine devam etmeden önce, cihazınızdaki verileri **Uygulamaları yedekle** seçeneğini kullanarak TV'nizin dahili belleğine ya da başka bir USB depolama cihazına yedeklemeyi deneyebilirsiniz. Aksi halde, format işleminden sonra bazı uygulamalar düzgün çalışmayabilir. Ekrandaki talimatları takip edin ve devam etmeden önce ekranda görüntülenen bilgileri okuyun.

Not: Bağlanmış cihazın biçimlendirilmesi durumunda üzerinde bulunan tüm veriler silinecektir. Cihazı formatlamaya devam etmeden önce, saklamak istediğiniz dosyaları yedekleyin.

Mevcut seçenekleri görmek için, USB cihazınızı TV'nize bağladıktan sonra **Açılış Ekranındaki Bildirimler** bölümüne de gidebilirsiniz. Bağlı USB cihazınızla ilgili bildirimleri vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Gözetme: Depolama menüsünü açar.

Depolama cihazı olarak kurulumunu yapma: Yukarıda açıklanan **Depolama cihazı olarak silme ve format atma** ile aynı işleve sahiptir.

Çıkarma: Yukarıda açıklandığı gibidir.

Ana Ekran: Ana Ekranınızı özelleştirin. Ana ekranda görüntülenecek kanalları seçin, video ve ses ön izlemelerini etkinleştirin/devre dışı bırakın. Uygulamaları ve oyunlari düzenleyin, sıralarını değiştirin veya daha fazlasını alın. Açık kaynak lisanslarını görüntüleyin.

Bazı ülkelerde, Ana Ekran birkaç sekme halinde düzenlenecektir ve bu menü, bu sekmelerin içeriğini özelleştirmek için ek seçenekler içerecektir. Bir Google hesabında oturum açmak için **Kurulum'u** vurgulayın ve **OK** tuşuna basın, böylece Ana Ekrandaki **Kesfet** sekmesinde o hesap için kişiselleştirilmiş önerilere göz atabilirsiniz. Oturum açtıktan sonra, bu menüdeki ilgili seçenekleri kullanarak hesap hareket kontrollerinizi ve izinlerinizi görüntüleyebilir, hizmetleri özelleştirebilir ve daha iyi öneriler almak için içerik tercihlerini tanımlayabilirsiniz.

Depolama Modu: Mağaza modu seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Onayınızı isteyen bir diyalog kutusu görüntülenecektir. Açıklamayı okuyun, **Devam'ı** vurgulayın ve devam etmek istiyorsanız **OK** tuşuna basın. Ardından etkinleştirmek için **Açık'ı**, devre dışı bırakmak için **Kapalı'yı** vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Mağaza modunda TV'nizin ayarları mağaza ortamı için yapılandırılacaktır. Etkinleştirildiğinde, Mağaza **mesajı** ve **PQ Demo** ayarları geçerli olacaktır. Tercihlerinize göre ayarlayın. Ev kullanımı için mağaza modunun etkinleştirilmemesi önerilir.

Google Asistanı: Açık seçeneğini vurgulayın ve bu özelliği açmak ya da kapatmak için **OK** tuşuna basın. Aktif hesabınızı seçin, izinleri görüntüleyin, arama sonuçlarına hangi uygulamaları dahil edeceğinizi seçin, güvenli arama filtresini ve rahatsız edici kelime engelleme işlevini etkinleştirin ve açık kaynak lisanslarını görüntüleyin.

Dahili Chromecast: Uzaktan kumanda bildirim tercihinizi ayarlayın. **Başkalarının yayın medyanızı kontrol etmesine izin verin** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. **Her Zaman, Yayınlanırken ve Hiçbir Zaman** seçenekleri mevcuttur. **Hakkında** bölümünde açık kaynak lisanslarını ve sürüm numarası ile seri numarasını görüntüleyebilirsiniz.

Ekran Koruyucu: TV'niz için ekran koruyucu seçeneklerini ayarlayın. Bir ekran koruyucu seçebilir, ekran koruyucu için bekleme süresini ayarlayabilir veya ekran koruyucuyu çalıştırabilirsiniz.

Enerji Tasarrufu: Enerji tasarrufu için TV'nizin kapanmasını istediğiniz bir süre belirleyin. **Hiçbir zaman** devre dışı bırakma seçeneğini ayarlayın.

Konum: Konumu tahmin etmek için kablosuz bağlantının kullanımına izin verebilir, son konum isteklerini görebilir ve listelenen uygulamaların konum bilgilerinizi kullanmasına izin verebilir veya kısıtlayabilirsiniz.

Kullanım ve Tanılama: Kullanım verilerini ve tanılama bilgilerini Google'a otomatik olarak gönderin. Tercihinize göre ayarlayın.

Üretici Kullanım ve Tanılama: Kabul ederseniz, TV'niz cihazınızdan İrlanda'da bulunan bir sunucuya tanılama bilgileri (MAC adresi, ülke, dil, yazılım ve aygıt yazılım sürümleri, bootloader sürümleri ve TV kaynağı gibi) ve anonim kullanım verileri gönderir. Biz sizi tanımlayamayız, yalnızca cihazınızın düzgün şekilde çalışmasını sağlamak için bu tanılama bilgilerini ve anonim kullanım verilerini toplayıp saklarız.

Erişilebilirlik: Ses Türü, Görme Engelli, Altyazılar, Metin Okuma ayarlarını yapılandırın ve/veya **Yüksek Kontrastlı Metin** özelliğini açın/kapatın. Bazı başlık ayarları uygulanamayabilir.

Görme Engeli: Bu seçeneği etkinleştirmek için **Ses Türünü Sesli Açıklama** olarak ayarlayın. Dijital TV kanalları, görme engelli kişiler için ekran üzerindeki hareketleri, vücut dilini, ifadeleri ve insanların hareketlerini açıklayan özel sesli açıklamalar yayınlayabilmektedir.

Hoparlör: Sesli anlatımları TV hoparlörleri aracılığıyla dinlemek isterseniz, bu seçeneği açık durumuna alın.

Kulaklık: Sesli anlatımları TV kulaklık çıkışı aracılığıyla dinlemek isterseniz, bu seçeneği açık durumuna alın.

Ses düzeyi: Sesli anlatımların ses düzeyini ayarlar.

Kaydırma ve Karartma: Yayın üzerinde sesli yorum olduğunda daha net duyabilmek için bu seçeneği açın.

Görme Engelliler için Ses: Görme engelliler için ses türünü ayarlayın. Kullanılabilir seçenekler seçilen yayına bağlı olacaktır.

Zayıflatıcı Kontrolü: Ana TV sesi (**Ana**) ve sesli yorum (**AD**) arasındaki ses dengesini ayarlayın.

Yeniden başlat: Bir doğrulama mesajı görüntülenecektir, sıfırlamaya devam etmek için Yeniden başlat tuşuna basın. İlk olarak TV kapanır/açılır. Çıkamak için **İptal**'i seçin.

Bluetooth Kumandaları & Aksesuarları

Android TV'nizde uzaktan kumandanız (uzaktan kumandanızın modeline bağlıdır), kulaklık, klavye veya oyun kumandası gibi Bluetooth aksesuarlarını kullanabilirsiniz. TV'niz ile birlikte kullanmak için cihazlar ekleyebilirsiniz. Bu seçimi yapınız ve TV'niz ile eşleştirmek için kullanılabilir cihazları aramak üzere **OK** tuşuna basınız. Varsa **Aksesuar ekle** seçeneğini işaretleyin ve aramayı başlatmak için **OK** düğmesine basın. Cihazı eşleştirme moduna ayarlayınız. Mevcut cihazlar tanınacak ve listelenecek veya eşleştirme isteği görüntülenecektir. Eşleştirmeyi başlatmak için

listeden cihazınızı seçin ve **OK** düğmesine basın veya **OK** seçeneğini işaretleyin ve eşleştirme isteği görüldüğünde **OK** düğmesine basın.

Bağlı cihazlar da burada listelenecektir. Bir cihazın eşleştirmesini sonlandırmak için, bu cihazı işaretleyiniz ve **OK** tuşuna basınız. Ardından **Eşleştirmeyi Kaldır** seçeneğini işaretleyin ve **OK** düğmesine basın. Ardından **OK** seçimini yapınız ve cihazın TV ile arasındaki eşleştirmeyi sonlandırmak için **OK** tuşuna yeniden basınız. Bağlı bir cihazın adını da değiştirebilirsiniz. Cihazı vurgulayın ve **OK** düğmesine basın, ardından **Adı değiştir** vurgulayın ve tekrar **OK** düğmesine basın. Aygıtın adını değiştirmek için sanal klavyeyi kullanarak tekrar **OK** düğmesine basın.

Kanal Listesi

TV **Kanal Listesinde** yer alan kaydedilmiş tüm kanalları sıralar. Canlı TV modunda **Kanal Listesini** açmak için **OK** tuşuna basın. Listeyi sayfa sayfa kaydırmak için sol yön tuşuna veya aşağı kaydırmak için sağ yön tuşuna basabilirsiniz.

Kanallı sıralamak veya kanal listesinde bir kanal bulmak için **Sarı** tuşa basarak **Kanal İşlem** seçeneklerini görüntüleyin. Mevcut seçenekler **Sırala** ve **Bul**'dur. **Sıralama** seçeneği ilk kurulum işlemi sırasında seçilen ülkeye bağlı olarak kullanılamayabilir. Kanalları sıralamak için **Sırala** ögesini işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Mevcut seçeneklerden birini seçin ve tekrar **OK**'e basın. Kanallar seçiminize göre sıralanacaktır. Bir kanal bulmak için **Bul** ögesini işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Sanal klavye görüntülenecektir. Bulmak istediğiniz kanalın adının veya numarasının tamamını veya bir kısmını girin, klavyedeki onay işaretini seçin ve **OK** tuşuna basın. Eşleşen sonuçlar listelenecektir.

Kanalları filtrelemek için **Kırmızı** tuşa basın. **Tür Seç** seçenekleri görüntülenecektir. Kanal listesini filtrelemek için **TV**, **Radıyo**, **Ücretsiz**, **Şifreli** ve **Favoriler** seçeneklerinden birini seçebilirsiniz veya kanal listesinde kurulu tüm kanalları görmek için **Tüm kanallar** seçeneğini seçebilirsiniz. Kullanılabilir seçenekler, **operatör seçimine** bağlı olarak farklı olabilir.

Not: Tür Seç menüsünde **Tüm kanallar** dışında herhangi bir seçenek seçiliyse, uzaktan kumandadaki **Program +/-** düğmelerini kullanarak yalnızca kanal listesinde listelenen kanallar arasında gezilebiliriz.

Kanalların ve Kanal Listesinin Düzenlenmesi

Kanalları ve Kanal Listesini, **Ayarlar>Kanal>Kanallar** menüsündeki **Kanal Atlama**, **Kanal Değiştirme**, **Kanal Taşıma**, **Kanal Düzenleme** ve **Kanal Silme** seçeneklerini kullanarak düzenleyebilirsiniz. **Ayarlar** menüsüne Ana Ekrandan veya Canlı TV modunda **TV seçenekleri** menüsünden erişebilirsiniz.

Not: Operatör seçimine ve operatörle ilgili ayarlara bağlı olarak Kanal Değiştirme, Kanal Taşıma ve Kanal Düzenleme

seçenekleri kullanılamayabilir ve aktif görünmeyebilir. Kanal düzenlemesini engellediğinden, **LCN** ayarını **Ayarlar>Kanal >Kanallar** menüsünden kapatılabilirsiniz. İlk kurulum işlemi sırasında seçilen ülkeye bağlı olarak bu seçenek varsayılan olarak **Açık** olarak ayarlanmış olabilir. **TKGS** kurulumu yapttıysanız, **TV seçenekleri > Gelişmiş Seçenekler > TKGS** menüsündeki **alışma Modu** seçeneğini kullanarak kanal listesinin yapılandırma kısıtlamalarını kaldırabilirsiniz. Kanal listesi yapılandırmasını etkinleştirmek için bu seçeneğı **TKGS Kapatı** veya **Özelleştirilebilir** olarak ayarlayın.

Favori Kanallar Listesini Yönetme

Favori kanallarınız için dört farklı liste oluşturabilirsiniz. Bu listeler sadece sizin tarafınızdan belirtilen kanalları içerir. Kanal listesini görüntölemek için **OK** tuşuna basın.

Favori listelerinden birine kanal eklemek için kanal listesinde o kanalı vurgulayın ve **Mavi** tuşu basın. Favori listesi seğıim menüsü görüntülenecektir. Kanalın eklenmesini istediğiniz listeyi/listeleri vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Kanal, seğıilen favoriler listesine/listelerine eklenecektir.

Favori listesinden bir kanalı çıkarmak için, kanal listesinde o kanalı vurgulayın ve **Mavi** tuşu basın. Favori listesi seğıim menüsü görüntülenecektir. Kanalın silinmesini istediğiniz listeyi/listeleri vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Bu kanal seğıilen favori listesinden/listelerinden kaldırılacaktır.

Favori kanal listelerinizden birini ana kanal listesi olarak ayarlamak için **Kırmızı** tuşu basın ve **Tür Seç** seçeneğini **Favoriler** olarak ayarlayın. Ardından istediğiniz favori listesini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Favori listesindeki bir kanalın konumunu değııştirmek için **Sarı** tuşu basın, ardından **Taşı** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Ardından **Yukarı** ve **Aşağı** yön tuşlarına basarak kanalı istediğiniz pozisyona getirin ve **OK** tuşuna basın. Favori listesinden bir kanal silmek için **Sarı** tuşu basın, ardından **Sil** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Program Rehberi

TV'nizin Elektronik Program Rehberi (EPG) işlevi aracılığıyla, kanal listenizde kurulumu yapılmış olan kanalların program saatlerini araştırabilirsiniz. Bu özelliğın desteklenmesi ilgili yayına bağlıdır.

Elektronik Program Rehberi, Canlı TV modunda kullanılabilir. Canlı TV moduna geçmek için **ıkış** tuşuna basabilir veya Ana Ekrandaki **Uygulamalar** satırından **Canlı TV** uygulamasını seğıebilir ve **OK** tuşuna basabilirsiniz. Bazı lkelerde, **Canlı TV** uygulaması Ana Ekrandaki **Ana Sayfa** sekmesinde yer alacak ve bu uygulamanın bulunduğu satır **Favori Uygulamalar** olarak adlandırılacaktır. Elektronik Program Rehberine erişmek için uzaktan kumandadaki **Rehber** tuşuna basın.

Program rehberinde gezinmek için yön tuşlarını kullanın. Listede bir önceki/sonraki kanala geçiş yapmak için Yukarı/Aşağı yön tuşlarını ya da **Program +/-** tuşlarını ve halihazırda işaretlenmiş kanalda istenilen bir programı seğımek için Sol/Sağ yön tuşlarını kullanabilirsiniz. Eğer kullanılabilir durumda ise vurgulanan programın tam adı, başlangıç-bitiş zamanı ve tarihi, türü ve program hakkında kısa bir bilgi ekranda görüntülenecektir.

Programları filtrelemek için **Mavi** tuşu basın. Çok çeşitli filtre seçenekleri sayesinde, istenilen tipte programları daha çabuk bulabilirsiniz. Vurgulanan olaylar halinde ayrıntılı bilgi görmek için **Sarı** tuşu basın. Önceki ve sonraki günün olaylarını görmek için **Kırmızı** ve **Yeşil** tuşlarını da kullanabilirsiniz. İşlevler, kullanılabilir hale geldiğinde uzaktan kumandadaki renkli tuşlara atanır. Doğru tuş fonksiyonları hakkında bilgiler için ekran üzerinde verilen açıklamaları izleyiniz.

DTV giriş kaynağı Canlı TV modunda veya Ana Ekranda **Ayarlar>Kanal>Ebeveyn Kontrolleri>Engellenen Girişler** menüsünden engellendiye, rehber görüntülenemez.

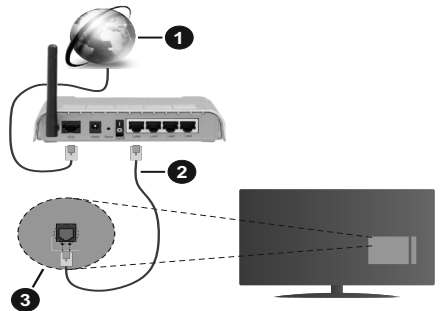
İnternete bağlanma

Bir geniş bant sistemine bağlayarak, TV'niz aracılığıyla İnternet erişimi sağlayabilirsiniz. Çeşitli canlı içeriklerin ve İnternet uygulamalarının tadını çıkarmak için ağı ayarlarınızın konfigürasyonunu yapmanız gerekir. Bu ayarlar **Ayarlar>Ağ ve İnternet** menüsünden yapılandırılabilir. Aynı zamanda Ana ekranda **Bağlı/Bağı Değıil** simgesini işaretleyebilir ve bu menüye erişmek için **OK** tuşuna basabilirsiniz. Daha fazla bilgi için, **Ayarlar** başlığı altındaki **Ağ ve İnternet** bölümüne bakın.

Kablolu bağlantı

Bir ethernet kablosu aracılığıyla TV'nizi modeminize/yönlendiricinize bağlayın. TV'nizin arka tarafında bir LAN bağlantısı portu bulunmaktadır.

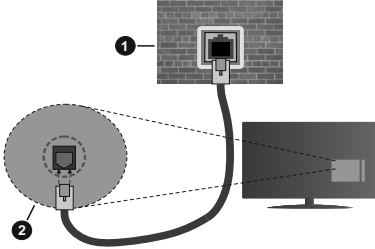
Ağ ve İnternet menüsündeki **Ethernet** bölümünün altındaki bağlantı durumu, **Bağılı Değıil**'den **Bağılandı**'ya değıışecektir.



1. Geniş Bant ISP bağlantısı

2. LAN (Ethernet) kablolu
3. TV'nin arka tarafında bulunan LAN girişi

Ağınızın konfigürasyonuna bağlı olarak TV'nizi bir ağ prizine bağlayabilirsiniz. Bu durumda, bir Ethernet kablolu kullanarak, TV'nizi doğrudan ağa bağlayabilirsiniz.

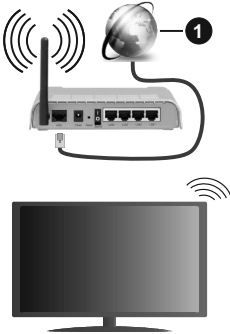


1. Ağ duvar soketi
2. TV'nin arka tarafında bulunan LAN girişi

Kablosuz Bağlantı

TV'yi kablosuz LAN aracılığıyla İnternete bağlamak için bir kablosuz LAN modem/yönlendirici gereklidir.

Ağ ve İnternet menüsündeki **Wi-Fi** seçeneğini vurgulayın ve kablosuz bağlantıyı etkinleştirmek için **OK** tuşuna basın. Kullanılabilir ağlar listelenecektir. Birini seçiniz ve bağlanmak için **OK** tuşuna basın. Daha fazla bilgi için, **Ayarlar** başlığı altındaki **Ağ ve İnternet** bölümüne bakın.



1. Geniş Bant ISP bağlantısı

SSID gizlenmiş bir ağ, diğer cihazlar tarafından algılanamaz. Gizli SSID'ye sahip bir ağa bağlanmak istiyorsanız, Ana Ekrandaki **Ayarlar>Ağ ve İnternet** menüsü altındaki **Yeni ağ ekle** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. İlgili seçeneği kullanarak ağın adını elle ekleyin.

İş yeri gibi yerlerdeki bazı ağlar ikinci kez giriş yapmanızı gerektiren bir kimlik onay sistemi kullanıyor

olabilir. Böyle bir durumda, bağlanmak istediğiniz kablosuz ağa bağlandıktan sonra **Ana Ekran**'ın sağ üstünde yer alan **Bildirimler**'i vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Ardından **Kablosuz Ağ Giriş Yapın** bildirimini vurgulayın ve OK tuşuna basın. Giriş yapmak için kullanıcı bilgilerinizi girin.

Bant genişliğini artırmak için aynı anda 2.4 ve 5 GHz bantlarına sahip bir Kablosuz-N yönlendirici (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) tasarlanmıştır. Daha düzgün ve hızlı HD video akışı dosya transferleri ve kablosuz oyunlar için optimize edilmiştir.

Bilgisayar gibi diğer cihazlar arasında daha hızlı veri aktarımı için LAN bağlantısını kullanın.

Aktarım hızları, aktarım yapan ürünlerin sayısına ve bu ürünler arasındaki mesafelere, bu ürünlerin yapılandırılmalarına, radyo dalgası koşullarına, hat trafiğine ve kullandığınız ürünlere göre farklılık gösterebilir. Aktarımlar ayrıca radyo dalgası koşullarına, DECT telefonlara ya da diğer WLAN 11b cihazlarına bağlı olarak kesilebilir. Aktarım hızlarının standart değerleri, kablosuz standartlar için teorik maksimum değerlerdir. Bunlar veri aktarımının gerçek hızları değildir.

Aktarımın en etkili olduğu konum, kullanım ortamına göre değişir.

TV'nin Kablosuz özelliği 802.11 a,b,g,n ve ac tipi modemleri destekler. Video izlerken sorun yaşamamak için IEEE 802.11n iletişim protokolünü kullanmanız önerilir.

Etrafta SSID'si aynı olan başka modemler varsa modeminizin SSID'sini değiştirmelisiniz. Aksi durumda bağlantı sorunlarıyla karşılaşabilirsiniz. Eğer kablosuz bağlantıda sorunlar yaşarsanız bunun yerine kablolu bağlantıyı kullanın.

Canlı içeriklerin oynatılması için kararlı bir bağlantı hızı gereklidir. Kablosuz LAN hızı kararlı değilse, bir Ethernet bağlantısını kullanın.

Multi Medya Oynatıcı

Ana Ekrandan **Uygulamalar** satırına ilerleyin, **Multi Medya Player (MMP)** seçeneğini seçin ve başlatmak için **OK** tuşuna basın. Bu uygulama mevcut değilse, **Uygulamalar** satırında **Uygulamayı favorilere ekle** seçeneğini (artı işareti) seçin ve **OK** tuşuna basın. Ardından **Multi Media Player (MMP)** uygulamasını seçin ve eklemek için **OK**'e basın. **Bazı ülkelerde, Multi Media Player uygulaması, Ana Ekrandaki Ana Sayfa** sekmesinde yer alacak ve bu uygulamanın bulunduğu satır, **Favori Uygulamalar** olarak adlandırılacaktır.

Ana medya oynatıcı ekranında medya türünü seçin. Odak bir klasörde veya bir medya dosyasındayken, bir sonraki ekranda, menü seçenekleri listesine erişmek için **Menü** tuşuna basabilirsiniz. Bu menüde bulunan seçenekleri kullanarak medya

tipini değiştirebilir, dosyaları sıralayabilir, küçük resim boyutunu değiştirebilir ve TV'nizi dijital bir fotoğraf çerçevesine dönüştürebilirsiniz. TV'ye FAT32 biçimli bir USB depolama cihazı bağlıysa, bu menünün ilgili seçeneklerini kullanarak medya dosyalarını kopyalayabilir, yapıştırabilir ve silebilirsiniz. Ayrıca izleme biçimini ya **Normal Ayırıştırma** ya da **Tekrarlanan Ayırıştırma** olarak seçebilirsiniz. **Normal Ayırıştırma** modunda, eğer mümkünse, dosyalar klasörler ile görüntülenecektir. Böylece kök klasörde veya seçilen klasörde bulunan sadece seçilen medya dosyaları görüntülenecektir. Eğer seçilen tipte herhangi bir medya dosyası bulunmuyorsa, klasör boş olarak varsayılacaktır. **Tekrarlanan Ayırıştırma** modunda, seçilen tipte kullanılabilir tüm medya dosyaları için kaynak aranacak ve bulunan dosyalar listelenecektir. Bu menüden çıkmak için **Geri/Geri dön** tuşuna basın.

Fotoğraf karesi özelliğini etkinleştirmek için medya türü olarak **Fotoğraf** ögesini seçin. Ardından **Menü** tuşuna basın, **Fotoğraf Karesi** ögesini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. **One Photo mode** seçeneğini seçip **OK** tuşuna basarsanız, fotoğraf karesi özelliği etkinleştirildiğinde daha önce fotoğraf karesi görüntüsü olarak ayarladığınız görüntü görüntülenir. USB depolama aygıtı seçeneğini seçerseniz, ilk dosya (**Recursive Parser** (Özyineli Ayırıştırma) modunda) görüntülenir. Fotoğraf karesi görüntüsünü ayarlamak için, seçtiğiniz fotoğraf dosyası görüntülenirken **Menü** tuşuna basın, **Fotoğraf Karesi Görüntüsünü** vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

Ek olarak **Mavi** tuşa basarak tarama modları arasında geçiş yapabilirsiniz. Liste Görünümü ve Izgara Görünümü modları mevcuttur. Video, fotoğraf ve metin dosyalarına göz atarken tarama modu Liste Görünümü olarak ayarlanmıyorsa, seçili dosyanın bir önizlemesi ekranın sol tarafında küçük bir pencerede görüntülenecektir. Görüntüleme tarzı Izgara Görünümü olarak ayarlanmıyorsa, doğrudan ilk ve son klasöre veya dosyaya atlamak için **Program +/-** düğmelerini de kullanabilirsiniz.

Ayrıca **Sarı** düğmeye basarak USB Otomatik Oynatma özelliğini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu özelliği kullanarak TV'nizi, bağlı bir USB aygıtına yüklü medya içeriğini otomatik olarak oynatmaya başlatacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için USB Otomatik Oynatma Özelliği bölümüne bakınız.

Video Dosyaları

Vurgulanan video dosyasını oynatmak için **OK** tuşuna basın.

Bilgi: Bilgi çubuğunu görüntüleyin. Genişletilmiş bilgileri ve sonraki dosyayı görüntülemek için iki kez basın.

Duraklat/Oynat: Oynatmayı duraklatır ve devam ettirir.

Geri Sarma: Geri oynatmayı başlatır. Geri sarma hızını ayarlamak için arka arkaya basın.

Hızlı İleri Sarma: Hızlı ileri oynatmayı başlatır. Hızlı ileri sarma hızını ayarlamak için arka arkaya basın.

Durdur: Oynatmayı durdurun.

Program +: Sonraki dosyaya geçin.

Program -: Önceki dosyaya geçin.

Geri/Geri dön: Medya oynatıcı ekranına geri dönün.

Müzik Dosyaları

Vurgulanan müzik/ses dosyasını oynatmak için **OK** tuşuna basın.

Bilgi: Genişletilmiş bilgileri ve sonraki dosyayı görüntüleyin.

Duraklat/Oynat: Oynatmayı duraklatır ve devam ettirir.

Geri Sarma: Geri sarmak için basın ve basılı tutun.

Hızlı İleri Sarma: Hızlı ileri sarmak için basın ve basılı tutun.

Durdur: Oynatmayı durdurun.

Program +: Sonraki dosyaya geçin.

Program -: Önceki dosyaya geçin.

Geri/Geri dön: Medya oynatıcı ekranına geri dönün.

Önce oynatmayı durdurmadan **Geri/Geri dön** tuşuna basarsanız, multimedya oynatıcıda gezinirken oynatma devam eder. Oynatmayı kontrol etmek için medya oynatıcı tuşlarını kullanabilirsiniz. Medya oynatıcıdan çıkarsanız veya medya türünü **Video** olarak değiştirirseniz oynatma durur.

Fotoğraf Dosyaları

Vurgulanan fotoğraf dosyasını oynatmak için **OK** tuşuna basın. **OK** tuşuna bastığınızda, slayt gösterisi başlar ve mevcut klasördeki veya depolama aygıtındaki tüm fotoğraf dosyaları, görüntüleme stiline bağlı olarak sırayla görüntülenir. **Repeat** (Tekrarlama) seçeneği **None** (Yok) olarak ayarlanırsa, yalnızca vurgulanan ile son listelenen arasındaki dosyalar görüntülenir. Slayt gösterisini duraklatmak veya devam ettirmek için **OK** veya **Duraklat/Oynat** tuşuna basın. Listelenen son dosya görüntüledikten sonra slayt gösterisi duracak ve medya oynatıcı ekranı görüntülenecektir.

Bilgi: Bilgi çubuğunu görüntüleyin. Genişletilmiş bilgileri ve sonraki dosyayı görüntülemek için iki kez basın.

Duraklat/Oynat: Slayt gösterisini duraklatın veya devam ettirin.

Yeşil tuş (Rotate/Duration): Görüntüyü döndürün/slaytlar arasındaki geçiş süresini ayarlayın.

Sarı tuş (Yakınlaştır/Efekt): Görüntüyü yakınlaştırın/slayt gösterisine çeşitli efektler uygulayın.

Program +: Sonraki dosyaya geçin.

Program -: Önceki dosyaya geçin.

Geri/Geri dön: Medya oynatıcı ekranına geri dönün.

Metin Dosyaları

OK tuşuna bastığınızda, slayt gösterisi başlar ve mevcut klasördeki veya depolama aygıtındaki tüm metin dosyaları, görüntüleme stiline bağlı olarak sırayla görüntülenir. **Repeat** (Tekrarlama) seçeneği **None** (Yok) olarak ayarlanırsa, yalnızca vurgulanan ile son listelenen arasındaki dosyalar görüntülenir. Slayt gösterisini duraklatmak veya devam ettirmek için **OK** veya **Duraklat/Oynat** tuşuna basın. Listelenen son dosya görüntüledikten sonra slayt gösterisi duracak ve medya oynatıcı ekranı görüntülenecektir.

Bilgi: Bilgi çubuğunu görüntüleyin. Genişletilmiş bilgileri ve sonraki dosyayı görüntülemek için iki kez basın.

Duraklat/Oynat: Slayt gösterisini duraklatın veya devam ettirin.

Program +: Sonraki dosyaya geçin.

Program -: Önceki dosyaya geçin.

Yön tuşları (Aşağı veya Sağ/ Yukarı veya Sol): Bir sonraki sayfaya geçin / Bir önceki sayfaya geçin.

Geri/Geri dön: Slayt gösterisini durdurun ve medya oynatıcı ekranına geri dönün.

Menü Seçenekleri

Medya dosyalarını oynatırken veya görüntülerken kullanabileceğiniz seçenekleri görmek için **Menü** tuşuna basın. Bu menünün içeriği medya dosyası türüne göre değişir.

Duraklat/Oynat: Oynatmayı veya slayt gösterisini duraklatın veya devam ettirin.

Tekrarla: Tekrarlama seçeneğini ayarlayın. Bir seçeneği vurgulayın ve ayarları değiştirmek için **OK** tuşuna basın. **Birini Tekrarlama** seçeneği seçilirse, mevcut medya dosyası tekrar tekrar oynatılır veya görüntülenir. **Tümünü Tekrarlama** seçeneği seçilirse, mevcut klasördeki veya depolama aygıtındaki aynı türdeki tüm medya dosyaları görüntüleme stiline bağlı olarak, tekrar tekrar oynatılır veya görüntülenir.

Karışık Çalma Açık/Kapalı: Karışık oynatma özelliğini açın veya kapatın. Arayıcı değiştirmek için **OK** tuşuna basın.

Süre: Slaytlar arasındaki geçiş süresini ayarlayın. Bir seçeneği vurgulayın ve ayarları değiştirmek için **OK** tuşuna basın. Ayarlamak için **Yeşil** tuşa da basabilirsiniz. Slayt gösterisi duraklatılmışsa bu seçenek kullanılamaz.

Döndür: Görüntüyü döndürün. **OK** tuşuna her bastığınızda görüntü saat yönünde 90 derece döndürülür. Döndürmek için **Yeşil** tuşa da basabilirsiniz. Slayt gösterisi duraklatılmamışsa bu seçenek kullanılamaz.

Efekt: Slayt gösterisine çeşitli efektler uygulayın. Bir seçeneği vurgulayın ve ayarları değiştirmek için **OK** tuşuna basın. Ayarlamak için **Sarı** tuşa da

basabilirsiniz. Slayt gösterisi duraklatılmışsa bu seçenek kullanılamaz.

Yakınlaştırma: O anda görüntülenmekte olan görüntüyü yakınlaştırın. Bir seçeneği vurgulayın ve ayarları değiştirmek için **OK** tuşuna basın. Yakınlaştırmak için **Sarı** tuşa da basabilirsiniz. Slayt gösterisi duraklatılmamışsa bu seçenek kullanılamaz.

Font: Yazı tipi seçeneklerini ayarlayın. Boyut, stil ve renk, tercihlerinize göre ayarlanabilir.

Bilgileri Göster: Genişletilmiş bilgileri görüntüler.

Fotoğraf Karesi Görüntüsü: Görüntülenmekte olan görüntüyü fotoğraf karesi görüntüsü olarak ayarlayın. Fotoğraf karesi özelliği etkinleştirilirken bağlı depolama aygıtı yerine **One Photo mode** özelliği seçilirse bu görüntü görüntülenir. Aksi takdirde, fotoğraf karesi özelliği etkinleştirildiğinde tüm dosyalar slayt gösterisi olarak oynatılır.

Spektrumu Gizle/Göster: Varsa spektrumu gizleyin veya gösterin.

Lyric Options: Varsa şarkı sözü seçeneklerini görüntüleyin.

Görüntü kapalı: TV'nizin güç menüsüne girin. Ekranı kapatmak için buradaki **Picture off** (Resim kapalı) seçeneğini kullanabilirsiniz. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda veya TV üzerindeki bir tuşa basın.

Ekran Modu: En boy oranı seçeneğini ayarlayın.

Görüntü Ayarları: Resim ayarları menüsünün görüntüleyin.

Ses Ayarları: Ses ayarları menüsünün görüntüleyin.

Film Müzikleri: Birden fazla mevcutsa film müziği seçeneğini ayarlayın.

Son Bellek: Aynı video dosyasının bir sonraki açışınızdaki oynatımını durdurulduğu konumdan devam ettirmek istiyorsanız **Time** olarak ayarlayın. **Kapalı** olarak ayarlanırsa oynatma en baştan başlar. Bir seçeneği vurgulayın ve ayarları değiştirmek için **OK** tuşuna basın.

Ara: Video dosyasının belirli bir zamanına atlayın. Saati girmek için sayısal ve yön tuşlarını kullanın ve **OK** tuşuna basın.

Alt Yazı Kodlama: Varsa alt yazı kodlama seçeneklerini görüntüleyin.

USB Bağlantısından

ÖNEMLİ! TV'nize bağlamadan önce USB depolama aygıtınızda bulunan dosyaları yedekleyin. Üretici herhangi bir dosya hasarından veya veri kaybından sorumlu tutulamaz. Belirli USB cihazı türlerinin veya USB sabit disklerin/belleklerin bu TV ile uyumlu olmaması olası bir durumdur (ör. MP3 Çalarlar). TV, FAT32 disk biçimlendirmesini destekler, NTFS desteklenmemektedir. 2TB'tan daha büyük bir depolama kapasitesine sahip FAT32 formatlı cihazlar desteklenmez. 4 GB'den büyük dosyalar desteklenmez.

Bağlanmış olan bir USB depolama cihazında bulunan fotoğraflarınızı ve metin dosyalarınızı TV'nizde izleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz. USB depolama cihazını TV'nin USB girişlerinden birine takın.

Ana medya oynatıcı ekranında istediğiniz medya türünü seçin. Sonraki ekranda, kullanılabilir medya dosyaları listesinden bir dosyanın adını seçiniz ve **OK** tuşuna basın. Kullanılabilir tuşların işlevleri hakkında bilgi için ekran üzerinde verilen açıklamaları izleyin.

Not: Oynatıcı halen dosyaları okuyor olabileceği için, her söküp takma öncesinde bir süre bekleyin. Aksi takdirde, USB oynatıcıda ve USB cihazın kendisinde fiziksel hasara yol açabilirsiniz. Bir dosya oynatılırken sürücünüzü çıkarmayın.

USB Otomatik Oynatma Özelliği

Bu özellik, çıkarılabilir cihaza yüklenmiş medya içeriğini otomatik olarak başlatmak içindir. Multi Media Player uygulamasını kullanılır. Medya içerik tipleri farklı oynatma önceliklerine sahiptir. Azalan öncelik sıralaması Fotoğraf, Video ve Ses'dir. Bunun anlamı, çıkarılabilir aygıtın kök dizininde içerikte Fotoğraf içeriği varsa, Multi Media Player Fotoğrafları, Video veya Ses dosyaları yerine sırayla (dosya adı sırasına göre) oynatır. Aksi takdirde, Video içeriği ve son olarak Ses dosyası kontrol edilecektir.

USB Otomatik Oynatma özelliğini Multi Media Player uygulamasından etkinleştirebilirsiniz. Uygulamayı Ana Ekranda başlatın ve bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için uzaktan kumanda üzerindeki **Sarı** tuşa basın. Özellik, USB aygıtı bağlıyken etkinleştirilirse, özelliği etkinleştirmek için aygıtın fişini çekin ve ardından tekrar takın.

Bu özellik sadece aşağıdaki koşulların tamamı oluştuğu zaman çalışacaktır:

- USB Otomatik Oynatma özelliği etkin edilmiştir.
- USB cihaz takılmıştır.
- Oynatılabilir içerik USB cihazına yüklendi

TV'ye birden fazla USB cihazı bağlıysa, en son takılmış olan, içerik kaynağı olarak kullanılacaktır.

CEC

TV'nizin CEC işlevi ile TV'nin uzaktan kumandasını kullanarak bağlanmış bir cihazı çalıştırabilirsiniz. Bu işlev, bağlanmış cihazlar ile iletişim kurmak için HDMI CEC (Tüketici Elektronik Kontrolü) kullanır. Cihazların HDMI CEC desteklemesi ve bir HDMI bağlantısı ile bağlanmış olmaları gereklidir.

CEC işlevinden yararlanmak için menüdeki ilgili seçenek açılmalıdır. CEC işlevini kontrol etmek, açmak veya kapatmak için aşağıdaki adımları takip edin:

- Ana Ekrandaki **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Girişler** menüsüne veya Canlı TV modunda **TV seçenekleri>Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Girişler** menüsüne girin.

- Aşağı kaydırarak **Tüketici Elektronik Kontrolü (CEC)** bölümüne gidin. **HDMI kontrol** seçeneğinin açılıp açılmadığını kontrol edin.

- **HDMI kontrolü** seçeneğini vurgulayın ve açıp kapatmak için **OK** tuşuna basın.

Bağlanmış olan CEC cihazda tüm CEC ayarlarının düzgün yapıldığından emin olun. CEC işlevi, farklı markalarda değişik isimlerle anılmaktadır. CEC işlevi tüm cihazlar ile çalışmayabilir. TV'nize HDMI CEC destekli bir cihaz bağlarsanız, ilgili HDMI giriş kaynağı, bağlı cihazın adı ile yeniden adlandırılır.

Bağlı olan CEC cihazını çalıştırmak için Ana Ekranda bulunan **Girişler** menüsünden ilgili HDMI girişi kaynağını seçin. Veya TV Canlı TV modunda ise **Kaynak** tuşuna basın ve listeden ilgili HDMI giriş kaynağını seçin. Bu işlemi sonlandırmak ve TV'yi yeniden uzaktan kumanda ile çalıştırmak için uzaktan kumandada halen çalışır durumda olan **Kaynak** tuşuna basın ve başka bir kaynağa geçin.

Bağlanmış olan HDMI kaynağı seçildikten sonra TV uzaktan kumandası otomatik olarak bu cihazı kontrol edebilir. Ancak tüm tuşların işlevleri cihaza yönlendirilmeyecektir. Sadece CEC Uzaktan Kumanda işlevini destekleyen cihazlar TV uzaktan kumandasına yanıt verecektir.

TV, eARC (Gelişmiş Ses Dönüş Kanalı) özelliğini de desteklemektedir. ARC'ye benzer şekilde, eARC özelliği HDMI kablolu aracılığıyla dijital ses akışının TV'nizden bağlanan bir ses cihazına aktarılmasını sağlar. eARC özelliğinin ARC geliştirilmiş versiyonudur. Önceki versiyondan çok daha yüksek bant genişliğine sahiptir. Bant genişliği aynı anda aktarılan frekans aralıklarını veya veri miktarını temsil eder. Daha yüksek bant genişliği, daha yüksek miktarda veri aktarılabilmesi anlamına gelir. Daha yüksek bant genişliği aynı zamanda dijital ses sinyalinin sıkıştırılması gerekmediği ve daha ayrıntılı, zengin ve canlı olacağı anlamına gelir.

Ses menüsünden eARC özelliği etkinleştirildiğinde, TV önce eARC bağlantısını kurmaya çalışır. Bağlanan cihaz eARC özelliğini destekliyorsa, çıkış eARC moduna geçer ve bağlanan cihazın ekran OSD'sinde "eARC" göstergesi görülebilir. Bir eARC bağlantısı kurulamıyorsa (örneğin bağlanan cihazı eARC'yi desteklemiyor, sadece ARC'yi destekliyorsa) veya ses menüsünden eARC özelliği devre dışı bırakılmışsa, TV ARC özelliğini başlatır.

ARC özelliğini aktif hale getirmek için eARC seçeneği Otomatik olarak ayarlanmalıdır. Bu seçeneğe, Canlı TV modunda **TV seçenekleri>Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Ses** menüsünden veya Ana Ekrandaki **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Ses** menüsünden erişebilirsiniz. eARC aktif olduğunda, TV diğer ses çıkışlarını otomatik olarak sessiz moda alır. Böylece sadece bağlı olan ses cihazından ses duyacaksınız. Uzaktan kumandanın ses kontrol tuşları bağlı ses cihazına yönlendirilecek

ve bağlı cihazın ses seviyesini TV'nizin uzaktan kumandasıyla kontrol edebilirsiniz.

eARC özelliğinin düzgün çalışması için;

- Bağlanan ses cihazı eARC'yi desteklemelidir.
- Bazı HDMI kabloları yüksek bit oranlı ses kanallarını taşımak için yeterli bant genişliğine sahip değildir, eARC desteğine sahip bir HDMI kablosu kullanın (Ethernetli HDMI Yüksek Hız Kabloları veya yeni Ultra Yüksek Hızlı HDMI Kablosu - en yeni bilgiler için hdmi.org adresini kontrol edin).

Not: eARC sadece HDMI2 girişi aracılığıyla desteklenir.

Google Cast

Tümleşik Google Cast teknolojisi ile mobil cihazınızda bulunan içerikleri doğrudan TV'nizde yayınlatabilirsiniz. Eğer mobil cihazınız Google Cast özelliğine sahipse, cihazınızın ekranınız TV'nize kablolu bir şekilde yansıtabilirsiniz. Android cihazınızda Ekran yansıtma seçimini yapın. Kullanılabilir cihazlar algılanacak ve listelenecektir. TV'nizi listeden seçiniz ve yansıtma işlemini başlatmak için üzerine dokununuz. TV'nizin ağ adını, Giriş ekranından **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Hakkında** menüsünden alabilirsiniz. **Cihaz adı** gösterilen seçeneklerden biri olacaktır. TV'nizin adını da değiştirebilirsiniz. **Cihaz adını** işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. Ardından **Değiştiri** işaretleyin ve yeniden **OK** tuşuna basın. Önceden tanımlanmış bir adı seçebilirsiniz veya özel bir ad girebilirsiniz.

Cihazınızın ekranını TV ekranına yansıtmak için...

1. Android cihazınızda, bildirim panelinden veya ana ekrandan 'Ayarlar'a gidin
2. 'Cihaz Bağlantısı'na dokununuz
3. 'Kolay yansıtma'ya dokununuz ve 'Kablolu yansıtma'yi etkinleştirin. Kullanılabilir cihazlar listelenecektir
4. Ekranı yansıtmak istediğiniz TV'yi seçin
veya

1. Bildirim panelini aşağı kaydırın
2. 'Kablolu yansıtma'ya dokununuz
3. Ekranı yansıtmak istediğiniz TV'yi seçin

YouTube, Dailymotion, Netflix gibi yansıtmayı destekleyen mobil uygulamaları TV ekranınıza yansıtabilirsiniz. Mobil uygulamada, Google Cast simgesini arayın ve üzerine dokununuz. Kullanılabilir cihazlar algılanacak ve listelenecektir. TV'nizi listeden seçiniz ve yansıtma işlemini başlatmak için üzerine dokununuz.

Bir uygulamanın TV ekranına yansıtılması...

1. Akıllı telefonunuz veya tabletinizde, Google Cast destekleyen bir uygulama açın
2. Google Cast simgesine dokununuz
3. Ekranı yansıtmak istediğiniz TV'yi seçin

4. Seçmiş olduğunuz uygulama TV ekranında oynatılmaya başlayacaktır

Notlar:

Google Cast, Android ve iOS ile çalışır. Mobil cihazın TV'niz ile aynı ağa bağlanmış olduğundan emin olun.

Android cihazınızdaki Google Cast fonksiyonu için menü seçenekleri ve isimler markadan markaya farklılık gösterebilir ve zamanla değişebilir. Google Cast fonksiyonu hakkında en son bilgiler için cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.

HBBTV Sistemi

HbbTV (Hibrit Yayın Geniş Bant TV) yayınlarla sağlanan TV servislerini geniş bantla sağlanan servislerle kusursuz bir şekilde birleştiren ve aynı zamanda TV ve set üstü kutu kullanan tüketiciler için sadece internet servislerine erişim sağlayan bir standarttır. HbbTV aracılığıyla sağlanan servisler geleneksel yayınlı TV kanallarını, bilgilendirme servislerini, talebe bağlı video görüntülemeyi, elektronik program rehberini, etkileşimli reklamları, kişiselleştirmeyi, oylamayı, oyunlari, sosyal ağları ve diğer çoklu ortam uygulamalarını kapsar.

HbbTV uygulamaları yayıncı tarafından sinyallerini verildiği kanallarda kullanılabilir.

HbbTV uygulamaları genellikle uzaktan kumandadaki renkli bir düğmeye basılarak başlatılır. Genel olarak, kullanıcıya bu kanalda HbbTV uygulaması olduğunu bildirmek için ekranda küçük bir kırmızı düğme simgesi görünür. Uygulamayı başlatmak için ekranda görünen düğmeye basın.

HbbTV uygulamaları, kullanıcıyla etkileşim için uzaktan kumandadaki tuşları kullanır. Bir HbbTV uygulaması başlatıldığında bazı tuşların kontrolü uygulamaya geçer. Örneğin rakamların teletext sayfalarını gösterdiği bir teletext uygulamasında sayısal kanal seçimi çalışmayabilir.

HbbTV, platform için AV akış özelliğine sahiptir. VOD (talebe bağlı video görüntüleme) ve TV bilgilendirme servisleri sağlayan çok sayıda uygulama vardır. AV içeriğiyle etkileşime girmek için uzaktan kumandadaki **OK** (oynat ve duraklat), **Durdur**, **İleri Sar** ve **Geri Sar** tuşları kullanılabilir.

Not: Bu özelliği Canlı TV modunda TV Seçenekleri> Gelişmiş Seçenekler> HBBTV Ayarları menüsünden etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Hızlı Bekleme Arama

Eğer daha önceden bir otomatik arama yapılmışsa, TV'niz hızlı bekleme modunda iken her sabah saat 05:00'te yeni veya eksik dijital kanallar için arama yapacaktır.

Ayarlar>Kanal menüsündeki **Otomatik Kanal Güncelleme** seçeneği etkinleştirildiyse TV hızlı bekleme moduna geçtikten ve kanal aradıktan sonra 5 dakika içinde uyanacaktır. Bu süreçte bekleme LED'i yanıp sönecektir. Bekleme LED'i yanıp sönmeyi bıraktığında

arama süreci tamamlanmıştır. Bulunan yeni kanallar kanal listesine eklenir. Kanal listesi güncellendiye, televizyonu tekrar açtığınızda değişiklikler belirtilecektir.

Yazılım Güncellemesi

TV'niz İnternet üzerinden otomatik olarak yazılım bulma ve güncelleme özelliğine sahiptir.

TV'nizi en iyi şekilde kullanmak ve en yeni iyileştirmelerden faydalanmak için sisteminizin güncel olmasını sağlayın.

İnternet üzerinden yazılım güncellemesi

Android sistem sürümünüzü güncellemek için Ana Ekranda **Ayarlar>Cihaz Tercihleri>Hakkında** menüsüne girin. **Sistem güncelleme** seçeneğine odaklanmak için hareket edin ve **OK** tuşuna basın. Sistem durumu hakkında bilgilendirileceksiniz ve cihazın bir güncelleme kontrolünü en son ne zaman yaptığı görüntülenecektir. **Güncellemeyi kontrol et** seçeneği işaretlenecektir, eğer kullanılabilir bir güncelleme olup olmadığını kontrol etmek istiyorsanız **OK** tuşuna basın.

Not: Yeniden başlatma işlemi sırasında enerji kablusunun fişini prizden çekmeyin. Eğer yükseltme sonrasında TV'niz açılmazsa, fişini çekin, iki dakika bekleyin ve sonra fişi yeniden takın.

Sorun Giderme ve İpuçları

TV açılmıyor

- Elektrik kablusunun prizine tam takılmış olduğundan emin olunuz.
- Güç kablusunu prizden çıkarın. Bir dakika bekledikten sonra tekrar takın.
- TV'nin **Standby/On** tuşuna basın.

TV uzaktan kumandaya yanıt vermiyor

- TV'nin çalışmaya başlaması için biraz zamana ihtiyaç vardır. Bu süre içerisinde, TV uzaktan kumanda sinyallerine veya TV kumanda tuşlarına yanıt vermez. Bu normal bir durumdur.
- Bir mobil telefon kamerası ile uzaktan kumandanın çalıştığını kontrol edin. Telefonu kamera moduna alınız ve uzaktan kumandayı kamera lensine yönlendirin. Eğer uzaktan kumandanın herhangi bir tuşuna basıldığında kameradan kızılötesi LED'in yanıp söndüğünü görürseniz, uzaktan kumanda çalışıyor demektir. TV'nin kontrol edilmesi gerekir.

Eğer yanıp söndüğünü görmezseniz, piller bitmiş olabilir. Pilleri değiştirin. Eğer uzaktan kumanda halen çalışmıyorsa, uzaktan kumandanın kontrol ünitesi arızalanmış olabilir ve kontrol edilmesi gerekir.

Eğer uzaktan kumanda kablusuz olarak TV ile eşleştirilmişse, uzaktan kumandanın bu kontrol yöntemi kullanılamaz.

Kanal bulunmuyor

- Tüm kabloların düzgün bir şekilde bağlandığını ve doğru ağı seçilmiş olduğundan emin olun.
- Doğru kanal listesinin seçilmiş olduğundan emin olun.
- Eğer manüel ayarlama yapmışsanız, kanal frekansını Resim girdiğinizden emin olun.

Resim yok / resim bozuk

- Antenin TV'ye düzgün takılmış olduğundan emin olun.
- Anten kablusunun hasar görmemiş olduğundan emin olun.
- Giriş kaynağı olarak doğru cihazın seçilmiş olduğundan emin olun.
- Harici cihaz veya kaynağın doğru bağlanmış olduğundan emin olun.
- Resim ayarlarının doğru yapılmış olduğundan emin olun.
- Hoparlörler, topraklama yapılmamış ses cihazları, neon lambalar, yüksek binalar ve diğer büyük nesneler algılama kalitesini etkileyebilir. Eğer mümkünse, anten yönünü değiştirerek veya cihazları TV'den uzaklaştırarak algılama kalitesini iyileştirmeyi deneyin.
- Eğer resim ekrana uygun değilse, farklı bir resim formatına geçin
- PC'nin desteklenen çözünürlüğü ve yenileme oranını kullandığından emin olun.

Ses yok / ses bozuk

- Ses ayarlarının doğru ayarlanmış olduğundan emin olun.
- Tüm kabloların doğru bağlanmış olduğundan emin olun.
- TV'nin sessize alınmadığından veya ses düzeyinin sıfıra düşürülmemiş olduğundan emin olun, kontrol etmek için ses düzeyini yükseltin.
- TV'nin ses çıkışının harici ses sisteminin ses girişine bağlanmış olduğundan emin olun.
- Ses, hoparlörlerin sadece birinden geliyor. **Ses** menüsünden dengeleme ayarlarını kontrol edin.

Giriş kaynakları - seçilemez

- Cihazın TV'ye düzgün takılmış olduğundan emin olun.
- Tüm kabloların doğru bağlanmış olduğundan emin olun.
- Bağlanmış cihaza ait olan doğru giriş kaynağını seçmiş olduğunuzdan emin olun.
- Doğru giriş kaynağının **Girişler** menüsünde gizlenmediğinden emin olun.

HDMI Sinyali Uyumluluğu

Kaynak	Desteklenen Sinyaller	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Bazı durumlarda TV sinyali düzgün görüntülenemeyebilir. Sorun, kaynak ekipmandaki standartlarla uyumsuzluk olabilir (DVD, Uydu-alıcısı, vb.). Eğer böyle bir sorun yaşarsanız, satıcınızla ve de kaynak cihazın üretici firmasıyla irtibata geçiniz.

USB Modunda Desteklenen Dosya Formatları

Video Kod Çözücüsü

Video Şifrelemesi	Çözünürlük	Bit değeri	Profil	Taşıyıcı
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Ana (8-bit)/Ana10 (10-bit) Profil, Yüksek Kademe @Seviye 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	- Basit Profil - Gelişmiş Basit Profil @Seviye 5 - GMC desteklenmez	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Yalnızca Temel Profil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Ana ve seviye 5.2'ye kadar yüksek profil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun profili @ Seviye 6.0	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Yayın Profili @Seviye 6.0.1.08.60	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp)AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Ana (8-bit)/Ana10 (10-bit) Profil @Seviye 8.2.60	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	- Gelişmiş Profil @ Seviye 3 - Basit Profil - Ana Profil	MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Hareketli JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Ana Profil @Seviye 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video Şifreleyici

Video Şifrelemesi	Maks. Çözünürlük	Maks. Bit Hızı	Profil	Not
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Ana profil, seviye 4.1	Donanım video şifreleyici

Ses

Ses Şifrelemesi	Örnek oranı	Kanal	Bit değeri	Taşıyıcı	Not
MPEG1/2 Katman1	16KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Katman2	16KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Katman3	8KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	5,1'e kadar	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	5,1'e kadar	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	5,1'e kadar	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standart
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Ses Şifrelemesi	Örnek oranı	Kanal	Bit değeri	Taşıyıcı	Not
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	5,1'e kadar	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	5,1'e kadar	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	48KHz'e kadar	2'ye kadar		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Yalnızca stereo kod çözme desteklenir
"DTS"	48KHz'e kadar	5,1'e kadar	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG taşıma (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	5,1'e kadar	2Mbps'ye kadar	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	96KHz'e kadar	6'ya kadar	6.123Mbps'ye kadar	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	48KHz'e kadar	6'ya kadar	24.537Mbps'ye kadar	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), GPP (.3gpp, .3gp)	yalnızca DTS çekirdeğini çözme
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	2'ye kadar	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	5,1'e kadar	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	7,1'e kadar	< 1,6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	6'ya kadar	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	5.1'e kadar (MS12 v1.x) 7.1'e kadar (MS12 v2.x)	Sunum Başına 1521Kbps'ye kadar	MPEG aktarma akışı (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	16 çekirdek kanala kadar 5.1 Kanal Çıkışına kadar	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Ses Şifrelemesi	Örnek oranı	Kanal	Bit değeri	Taşıyıcı	Not
AMR-NB	8KHz	1	4.75~ 12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Görüntü

Resim	Fotoğraf	Çözünürlük (genişlik x yükseklik)
JPEG	Taban-çizgisi	15360 x 8640
	Kademeli tarama	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Alt yazı

Dahili

Dosya Uzantısı	Taşıyıcı	Alt yazı Codec
ts, trp, tp	TS	DVB Alt yazı Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Harici

Dosya Uzantısı	Alt Yazı Ayrıştırıcı	Not
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Desteklenen DVI Çözünürlükleri

Cihazı DVI dönüştürme kablosu (DVI - HDMI kablosu - tedarik edilmemiştir) ile TV'nizin konektörüne bağladığınızda, aşağıdaki çözünürlük bilgilerine başvurabilirsiniz.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Özellikler

TV Yayını	PAL BG/II/DK/ SECAM BG/DK
Alınan Kanallar	VHF (BANT I/III) - UHF (BANT U) - HİPERBANT
Dijital Alış	Tam entegre dijital karasal- kablolu-uydu yayınları alan TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 uyumlu)
Kayıtlı Kanalların Sayısı	12 200
Kanal Göstergesi	Ekran Görüntüsü
RF Anten Girişi	75 Ohm (dengesiz)
Çalışma voltajı	220-240V AC, 50Hz.
Ses	DTS Virtual:X DTS X Dolby Atmos
Ses Çıkış Gücü (WRMS.) (%10 THD)	2 x 12
Güç Tüketimi (W)	400 W
Ağa Bağlı Bekleme Konumunda Elektrik Tüketimi (W)	< 2
Ağırlık (Kg)	35
TV Boyutları DxÜxY (ayak ile) (mm)	281 x 1449 x 870
TV Boyutları DxÜxY (ayak olmadan) (mm)	49 x 1449 x 839
Ekran	16:9 65"
İşletim sıcaklığı ve nemi	0 °C ile 40 °C arası, maksimum %85 nem

Kablosuz LAN İletici Özellikleri

Frekans Aralıkları	Maksimum Çıkış Gücü
2400 - 2483,5 MHz (Kanal 1 - Kanal 13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (Kanal 36-Kanal 48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (Kanal 52-Kanal 64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (Kanal 100-Kanal CH140)	< 200 mW

Ülke Kısıtlamaları

Bu cihaz, aşağıda belirtilen ülkeler dışında, tüm AB ülkelerinde (ve ilgili AB yönetmeliklerini uygulayan diğer ülkelerde), herhangi bir kısıtlama olmadan, evde ve ofiste kullanıma yöneliktir.

Ülke	Kısıtlama
Bulgaristan	Bina dışında ve kamu hizmetinde kullanım için genel yetkilendirme gereklidir
İtalya	Kendi mülkünüz dışında kullanmanız durumunda genel yetkilendirme gereklidir
Yunanistan	Sadece 5470 MHz ile 5725 MHz bandı aralığında bina içinde kullanım içindir
Lüksemburg	Ağ ve hizmet tedariki için genel yetkilendirme gereklidir (yayın için değil)
Norveç	Ny-Ålesund merkezinden 20 km yarıçapında bir alanda radyo iletimi yapılması yasaktır
Rusya Federasyonu	Sadece bina içinde kullanım içindir
İsrail	Yalnızca 5180 MHz-5320 MHz aralığında 5 GHz bandı

Herhangi bir ülke için gereklilikler bazı zamanlarda değişebilir. Kullanıcının, 5 GHz kablosuz LAN'lar hakkındaki kendi ulusal düzenlemelerinin mevcut durumu için yerel yetkililerle görüşmesi önerilir.

Lisanslar

HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri ve HDMI Logosu, HDMI Licensing Administrator, Inc. şirketinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, ve çift D simgesi Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır. Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış işler. Telif Hakkı © 2012-2022 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play ve YouTube, Google LLC ticari markalarıdır.

DTS patentleri için, bakınız <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited lisansı altında üretilmiştir. DTS, DTS:X, Virtual:X ve DTS:X Logosu DTS Inc.'nin Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. © 2021 DTS, Inc. TÜM HAKLARI SAKLIDIR.



Bluetooth® kelimesi, işareti ve logoları, Bluetooth SIG, Inc. firmasının sahip olduğu ticari markalardır ve bunlar Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

DVB, DVB Project'in tescilli bir ticari markasıdır.

[1] EIA/CEA-861-D uyumluluğu yüksek çözünürlüklü video sinyallerinin alımı için standart haline getirilen yüksek bant genişliğindeki dijital içerik korumalı sıkıştırılmamış dijital video sinyallerinin aktarılmasını içerir. Bu gelişmekte olan bir teknoloji olduğu için, bazı cihazların televizyonlar uyumlu çalışmaması mümkündür.

Bu ürün, Microsoft'un bazı fikri mülkiyet haklarına tabi teknoloji içermektedir. Microsoft'un yazılı izni olmadan bu teknolojinin bu ürün dışında kullanılması veya dağıtımının yapılmasına izin verilmez.

İçerik sahipleri, telif hakkı bulunan içerikler dahil olmak üzere, kendi fikri mülkiyet haklarını korumak için Microsoft PlayReady™ içerik erişimi teknolojisini kullanır. Bu cihaz PlayReady korumalı içerik ve/veya WMDRM korumalı içerikleri okumak PlayReady teknolojisini kullanır. Eğer bu cihaz, içerik kullanımı üzerindeki kısıtlamaları uygulamada başarısız olursa, içerik sahiplerinin Microsoft'tan cihazın PlayReady korumalı içerikleri oynatma yeteneğini geri almasını talep etmeleri gerekebilir. Bu geri alma korunmayan içerikler veya başka içerik erişimi teknolojileri ile korunan içerikleri etkilemeyecektir. İçerik sahipleri, içeriğe erişim sağlamaları için PlayReady yükseltmesi yapmanızı gerekli kılabilir. Eğer bir yükseltmeyi kabul etmezseniz, yükseltmeyi gerektiren içeriklere erişim sağlayamazsınız.

"CI Plus" Logosu, CI Plus LLP ticari markasıdır.

Bu ürün, bazı Microsoft Corporation fikri hakları altında bulunmaktadır. Microsoft veya yetkili bir Microsoft iştirakinin yazılı izni olmadan bu teknolojinin bu ürün dışında kullanılması veya dağıtımının yapılmasına izin verilmez.

Temizlik ve Bakım

- Temizlik ve bakıma başlamadan önce her zaman cihazın fişini çekiniz.
- "Temizlik ve Bakım sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri" bölümünde belirtilen yorumlara dikkat ediniz.
- Üründe alkol, solvent içeren kimyasallar, tiner gibi yüzey temizleme maddeleri, böcek ilaçları, hava temizleyiciler, yağlayıcılar veya temizlik deterjanları kullanmayınız. Bu kimyasallar ürünün yüzeylerinin solmasına veya çatlamasına ya da etiketlerin veya açıklamaların silinmesine neden olabilir.
- Yüzeyler ve lenslerde kolaylıkla çatlaklar oluşabileceği için, süper ince fiber veya pamuklu bez gibi yumuşak bir bez kullanarak ürünü temizleyiniz. Ürün yabancı maddeler ile kolaylıkla çizilebileceği için, bezi kullanmadan önce tozları temizleyiniz.

Enerji Tasarrufu İçin Öneriler

Çevresel Bilgi

Bu televizyon çevrenin korunmasına yardımcı olmak için daha az enerji tüketecek şekilde tasarlanmıştır. Enerji tüketimini azaltmak için aşağıdaki adımları gerçekleştirebilirsiniz:

Eğer Enerji Tasarrufu ayarını Minimum, Ortalama, Maksimum veya Otomatik olarak ayarlarsanız, TV ayarlanan değere uygun biçimde enerji tüketimini düşürecektir. Eğer Arka Aydınlatma değerini Özel bir sabit değere ayarlamak isterseniz, Uzaktan kumandanın Sol veya Sağ tuşlarını kullanarak Arka Aydınlatma (Enerji Tasarrufu ayarı altında bulunur) değerini manuel ayarlayabilirsiniz. Bu ayarı kapatmak için Kapalı olarak ayarlayınız.

NOT: Sistem>Görüntü menüsünde seçimi yapılan Mod değerine bağlı olarak Enerji Tasarrufu seçenekleri farklı olabilir.

- Enerji Tasarrufu ayarları Sistem>Görüntü menüsünde bulunmaktadır. Bazı görüntü ayarlarının kullanılamaz veya değiştirilemez olabileceğini göz önünde bulundurun.
- Eğer Otomatik seçeneği sırasında Sağ tuşa veya Özel seçeneği sırasında Sol tuşa basılırsa, ekranda "Ekran 15 saniye içerisinde kapanacaktır." mesajı görüntülenecektir. İlerle seçimini yapınız ve ekranı derhal kapatmak için OK tuşuna basınız. Eğer herhangi bir tuşa basmazsanız, 15 saniye sonra ekran kapanacaktır. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda veya TV üzerindeki herhangi bir tuşa basınız.

NOT: Eğer Mod ayarı Oyun olarak yapılmışsa, Ekranı Kapatma seçeneği kullanılamaz.

- Cihazınızı izlediğiniz zamanlarda bekleme konumuna alarak kapatın. Eğer uzun süre cihazı kullanmayacaksanız TV'yi kapatınız ve cihazın fişini prizden çekin.
- Cihazın sesini, kontrastını ve parlaklığını düşük seviyede kullanın; aksi halde harcanan enerji artar. Düşük sesle cihazı kullanabilmek için ortamdaki çevreden gelen gürültüyü azaltabilir; televizyonunun yerini gün ışığı cihazın arkasından gelecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Müşteri'nin Seçimlik Hakları

Müşteri; malın 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun hükümleri uyarınca ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda, ayıp daha sonra ortaya çıkmış olsa bile, malın müşteriye teslim tarihinden itibaren iki yıllık zamanaşımı süresi içinde;

1. Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
2. Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme, seçimlik haklarından birini Satıcıya karşı;
3. Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
4. İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanılabılır.

Ücretsiz onarım veya ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için oranısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir.

Müşteri; şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.

ÖNEMLİ UYARILAR

1. Üretici tarafından saklı tutulan haklar:

Üretici, teknolojiye gelişmeler ile gerekli gördüğü zaman, üründe ve ürünün kullanım kılavuzunda belirtilen özellikleri herhangi bir bildirim yapmadan değiştirme hakkını saklı tutar.

2. Ekran Teknolojisi hakkında uyarılar:

LCD ekran teknolojisi gereği yüksek duyarlıklılı milyonlarca pikselden oluşur. Panelin üzerinde siyah ve/veya parlak renkli(kırmızı, mavi veya yeşil) küçük noktalar görülebilir ve bu noktalar ürünün arızalı olduğunu göstermez, performansını ve güvenilirliğini etkilemez. Bu, panelin yapısal bir özelliği olup bir arıza değildir. Bu durum üçüncü taraf ürünlerde de görülmektedir ve ürün

değişimi veya para iadesine tabi olmayıp ürünün üretim aşamasında karşılaşılabacağı gibi kullanım sürecinde de karşılaşılabılır.

- LED teknolojisi gereği karanlık (siyah zemin) sahnede arka planda ışık huzmeleri görülebilir, bu durum ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir.
- Panel ile çerçeve arasında ortalama yaklaşık 2,5 mm boşluk bulunmaktadır, bu durum ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir.

3. Ekranda sürekli sabit bir görüntü:

TFT ve Plazma teknolojiler dolayısıyla, ekranda uzun süreyle sabit bir görüntü izlenmesi, aynı arka planın sürekli görüntülenmesi veya 16:9 en-boy oranına sahip bir televizyonda uzun süreyle 4:3 görüntü izlenmesi durumunda "yanma" etkisi oluşabilir. Bu etkinin oluşmaması için, aşağıdakilere uymanız tavsiye edilir.

- Sabit bir görüntüyü sürekli ekranda tutmayınız.
- 16:9 biçimini destekleyen televizyonunuzda 4:3 biçiminde video görüntüleri izlemeyiniz.
- Kontrast ve parlaklık seviyelerini minimum düzeyde kullanmayı deneyiniz.

4. Ultra HD ürünlerde;

Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Ultra-HD teknolojinin bir gerekliliği olarak yüksek çözünürlükte (3840x2160) yüksek performansla çalışabilmeyi destekleyen TV'nizde yüksek çözünürlüklü yayınları izlemeniz tavsiye edilir. Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Eğer cihazınız yüksek çözünürlüğü destekliyorsa, yüksek çözünürlük (HD) teknolojisinin bir gerekliliği olan yüksek ekran performansını elde edebilmek için yüksek çözünürlüklü yayın yapan kaynakları izleyiniz.

5. Cihazın çalışma gürültüsü hakkında:

Çekilen akıma bağlı olarak cihazınız çalışırken ya da bekleme durumunda, teknolojinin bir gerekliliği olarak cihazınızın elektronik devrelerinde

bir çalışma sesi oluşabilir. Her ne kadar standartlara uygun olsa da, bazı durumlarda bu gürültü, insanların kulaklarının hassasiyetine bağlı olarak, izleme mesafesinden duyulabilir. Bu ses ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir.

TV izlerken veya kapatırken cıvırdama sesi duyulabilir. Bu ses, ısı ve nemden dolayı gevşeyen ve büzülen termal plastikten gelmektedir. "Çıtırtı" sesi dışında güvenilirliği veya performansı etkilemez.

6. Cihazınızın panelinin (ekran) asla harici bir mekanik darbeye maruz kalmamasını sağlayınız:

TFT-LCD televizyonların panelleri (ekranları) sadece camdan oluşmamaktadır, camın arka kısmında çeşitli katmanlar bulunmaktadır. Eğer cihazınızın paneli (ekranı) ön kısımdan harici bir darbe alırsa, dış ortama en yakın olan katmanda herhangi bir çatlama / kırılma olmasa dahi ekranın içindeki katmanlar gözle görülmeyecek şekilde kırılabilir / çatlayabilir. Bu durum yetkili servisler tarafından teknik inceleme ile tespit edilebilir. Bu yüzden, cihazınızın panelinin (ekran) asla harici bir mekanik darbeye maruz kalmamasını sağlayınız. Aksi takdirde, hasar "harici bir darbe sonucu" olduğu için kullanım hatası olarak değerlendirilecek ve üreticinin herhangi bir yasal yükümlülüğü bulunmayacaktır.

7. Cihazın kullanımı hakkında:

Satın almış olduğunuz cihaz ev tipi kullanım içindir ve sadece evde belirtilen amaçlar için kullanılabilir, ticari amaçlı olarak ya da toplu kullanım için uygun değildir. Ev harici kullanım durumunda, üretici ve bayi Tüketicilerin Korunması Kanununda belirtilen garanti süresinde oluşabilecek arızalardan ve bu arızaların ücretsiz onarımından sorumlu olmayacaklardır.

Sorun Giderme

Eğer cihazınızda herhangi bir anormal durum tespit ederseniz, aşağıdaki tabloda verilen açıklamalara göre bu sorunu kendiniz çözebilirsiniz.

Eğer bu işlemlerden sonra cihazınız normal çalışmaya dönmüyorsa, İletişim Merkezi ile iletişime geçiniz.

Yetkili servis listesini ve iletişim bilgilerini internet sitesinde bulabilirsiniz.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Cihaz açılmıyor.	Güç kablosunun fişi prize takılmamış olabilir.	Fişin prize takıldığından emin olunuz.
	Uzaktan kumandanın pilleri bitmiş olabilir.	Uzaktan kumandanın pillerini yenileriyle değiştiriniz. TV'deki Açma/kapama tuşuna basınız.
Görüntü kalitesi kötü.	Doğru TV sistemi seçilmemiş olabilir.	Doğru TV sisteminin seçildiğinden emin olunuz.
	Sinyal seviyesi düşük olabilir.	Düşük sinyal seviyesi görüntüde bozulmaya neden olabilir. Lütfen anten bağlantısını kontrol ediniz.
	Eğer manüel arama yapıyorsanız, kanalın frekans ayarı doğru olmayabilir.	Frekans ayarlarını doğru girdiğinizden emin olunuz.
	Anten aynı anda iki harici cihaza bağlanmış olabilir.	Cihazlardan birini ayırınız.
Görüntüde gölgeler, yansımalar var.	İnce ayarlar yapılmamış olabilir.	Otomatik ve manüel ayarlama/ince ayarlama yapılmalıdır.
Görüntü kontrastı, parlaklığı ve rengi düşük.	Görüntü ayarları yanlış olabilir.	Kontrast, parlaklık ve renk ayarı yapınız.
Görüntü yok.	TV'nizin herhangi bir yayın almadığı anlamına gelir.	TV'nizin yayın aldığından emin olunuz.
	Anten bağlantısı yanlış olabilir.	Anten bağlantısının doğru şekilde yapıldığından emin olunuz.
	Anten kablosu zarar görmüş olabilir.	Anten kablosunun zarar görmediğinden emin olunuz.
	Anten bağlantısı için yanlış konektörler kullanılmış olabilir.	Yetkili bir kişinin anten bağlantısının düzgün yapıldığını kontrol etmesini sağlayınız.
	Uzaktan kumandada yanlış tuşlara basılmış olabilir.	Yeniden deneyiniz ve doğru tuşlara bastığınızdan emin olunuz.
	Doğru giriş kaynağı seçilmemiş olabilir.	Doğru giriş kaynağını seçtiğinizden emin olunuz.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Görüntü var, ses yok.	TV sessize alınmış olabilir.	Sessiz seçimini iptal etmek için, tuşa basınız veya sesi açınız.
Bilgisayar modun- da görüntü kötü.	Ekran çözünürlüğü veya bilgisayarın ayarları TV ile uyumsuz olabilir.	Bilgisayarınızın çözünü- rlüğünü değiştiriniz.
Sadece bir hopar- lörden ses geliyor.	Denge ayarı bir yöne ayarlanmış olabilir.	Ses menüsü bölümünde kontrol ediniz.
Uzaktan kuman- da çalışmıyor.	Piller bitmiş olabilir.	Pilleri değiştiriniz.
	Piller yanlış takılmış olabilir.	Pillerin nasıl takıldığını kontrol ediniz ve doğru olduğundan emin olunuz.
	Uzaktan kumanda ile TV arasında bir engel olabilir.	Engeli kaldırınız.
Giriş seçenekleri seçilemiyor.	Bağlı bir cihaz olmayabilir.	TV'nize bir cihaz bağlanmış ol- duğundan emin olunuz.
	Eğer bir cihaz bağlamayı denediyseniz, AV kablolarını ve bağlantıları kontrol ediniz.	AV kablolarının ve bağlantılarının doğru olduğundan emin olunuz.
İzleme yerine ve konumuna göre (yukarı / aşağı / sağ / sol) panelin parlak- lığında ve renginde farklılık olabilir.	Panelin özelliği nedeni- le bu durum oluşur.	Bir sorun değildir. Cihazın per- formansını etkilemez.

En yeni ve trendleri belirleyen TV teknolojileri ile ilgili öğrenmek istediğiniz her şeyi web sitemizde bulabilirsiniz

www.toshiba-tv.com

TV kullanıcı kılavuzunuzu çevrimiçi olarak veya indirip inceleyebilirsiniz



ÜRETİCİ FİRMA:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Organize Sanayi Bölgesi 45030

Manisa - Türkiye

Tel: 0850 202 3456

Web: www.vestel.com.tr/destek

Cihazınızın T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'nce tespit ve ilan edilen kullanım ömrü (cihazın fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi) 10 yıldır.

Bertaraf Bilgileri

Aşağıdaki bilgiler yalnızca AB üyesi devletler için geçerlidir.

Ürünlerin bertaraf edilmesi

Tekerlekli çöp kutusu üzerindeki çapraz sembolü ürünün evsel atıklardan ayrı olarak toplanması ve bertaraf edilmesi gerektiğini belirtmektedir.

Tümleşik piller ve akümülatörler ürünle birlikte atılabilir. Geri dönüşüm merkezlerinde ayrılacaktır.

Siyah çubuk ürünün 13 Ağustos 2005'ten sonra pazara sürüldüğü anlamına gelir.

Ürün ve pillerin ayrı olarak toplanmasına katılarak, ürünlerin ve pillerin doğru şekilde atılmasına ve dolayısıyla çevre ve insan sağlığı için olası olumsuz sonuçlarının önlenmesine yardımcı olacaksınız.

Ülkenizde bulunan toplama ve geri dönüşüm programları ile ilgili daha fazla bilgi almak için, lütfen yerel şehir idaresine veya ürünü almış olduğunuz mağazaya başvurunuz.



Pil ve/veya akümülatörlerin bertaraf edilmesi

Üzeri çapraz işaretlenmiş tekerlekli bidon sembolü, pillerin ve/veya akümülatörlerin evsel atıklardan ayrı olarak toplanması ve atılması gerektiği anlamına gelir.

Eğer pil ya da akümülatör Avrupa Pil Yönergesinde belirtilen miktardan fazla kurşun (Pb), cıva (Hg), ve/veya kadmiyum (Cd) içeriyorsa, kurşun (Pb), cıva (Hg), ve/veya kadmiyumun (Cd) kimyasal sembolleri üzeri çapraz işaretlenmiş tekerlekli bidon sembolünün altında gösterilecektir.

Pillerin ayrı olarak toplanmasına katılarak, ürün ve pillerin doğru şekilde atılmasına ve dolayısıyla çevre ve insan sağlığı için olası olumsuz sonuçlarının önlenmesine yardımcı olacaksınız. Ülkenizde bulunan toplama ve geri dönüşüm programları ile ilgili daha fazla bilgi almak için, lütfen yerel şehir idaresine veya ürünü almış olduğunuz mağazaya başvurunuz.



REACH bilgileri

Avrupa Birlięi (EU) kimyasal maddeler yönetmeliği REACH (Kimyasal Maddelerin Kaydedilmesi, Deęerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanması) 1 Temmuz 2007 tarihinde yürürlüğe girmiştir.

Toshiba REACH gerekliliklerinin tamamını karşılayacak ve REACH yönetmeliğine göre aday listede bulunan ürünlerimizde kullanılan maddeler hakkında müşterilerimiz bilgilendirilmeye çalışılacaktır.

REACH aday listesine göre, ürünlerimizde ağırlığına göre % 0,1 konsantrasyondan fazla kullanılan maddeler hakkında bilgi için www.toshiba-tv.com internet sitesini ziyaret ediniz.

CE Uygunluk Beyanı



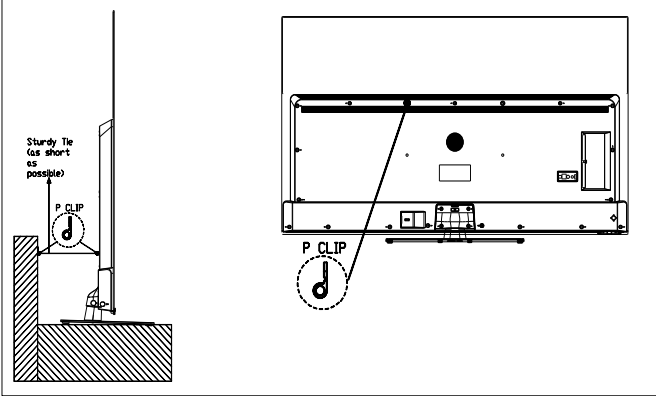
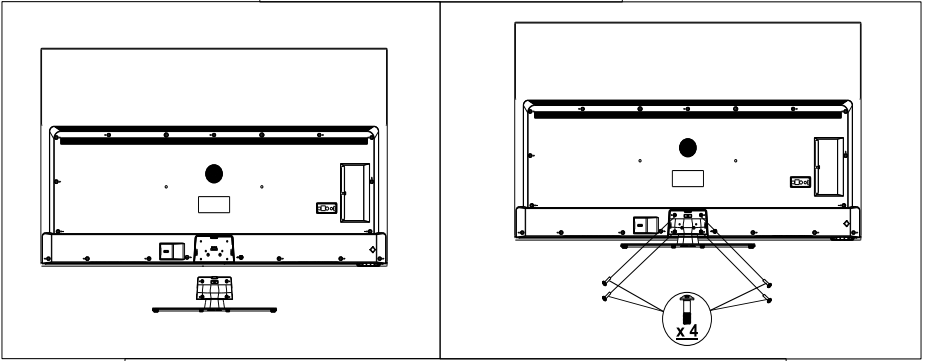
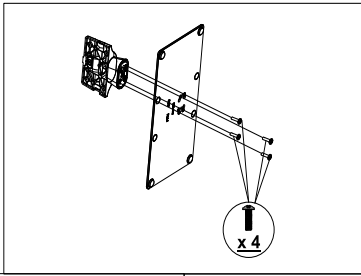
CE İşareti taşıyan bu ürün, ilgili Avrupa Direktifleri ile uyumludur.

Responsible for CE-Marking is Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., Organize Sanayi Bölgesi 45030 Manisa - Türkiye.

Bu ürün, başta 2011/65/EU RoHS Direktifi olmak üzere, ilgili Avrupa Direktiflerine uygun biçimde CE İşareti ile etiketlenmiştir. Ayrıca ürün, Eko Tasarım Direktifi 2005/32/EC (EuP) ve 2009/125/EC (ErP) ve ilgili uygulama önlemleri ile uyumludur.

İşbu belge ile VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. telsiz ekipman türü TV'nin Direktif 2014/54/AB ile uyumlu olduğunu beyan etmektedir. EU uyumluluk beyanının tam metni şu internet adresinde bulunmaktadır: doc.vosshub.com

Bu ekipman, çeşitli elektrikli ve elektronik ekipmanlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması üzerine olan Teknik Düzenlemelerin gerekliliklerini karşılar.



Yaralanmayı önlemek ve bu TV'nin stabilitesini korumak için, sağlam bir kayış ve P klipsleri kullanarak şekilde gösterildiği gibi bir duvara (veya başka bir taşınmaz yapıya) sabitleyin. Kayışın sağlam ve zemine paralel olduğundan emin olun.

GARANTİ BELGESİ

MALIN

Cinsi TELEVIZYON

Markası TOSHIBA

Modeli

Seri No

SATICI FIRMANIN

Unvanı

Adresi

Tel-Faks

E-posta

Fatura Tarihi

Fatura No

Kaşe ve imza

ALICININ

Adı, Soyadı

Adresi

Tel

Teslim Tarihi ve Yeri

Azami Tamir Süresi 20 İşgünü

Garanti Süresi 2 Yıl

Genel Müdür
Ergün Güler



ÜRETİCİ FIRMA:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Organize Sanayi Bölgesi 45030
Manisa - Türkiye
Tel: 0850 202 3456
Web: www.vestel.com.tr/destek

TÜRKİYE GENEL DAĞITICISI:

Vestel Ticaret A.Ş.
Levent 199 Büyükdere Cad. No:199
34394 Şişli/İstanbul - Türkiye
Tel: 0850 202 3456
Web: www.vestel.com.tr/destek

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamız garantisine kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirinde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısına, bayii, acentasına, temsilciliği, ithalatçısı veya üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının, 10 iş günü içinde giderilmesi halinde; üretici veya ithalatçı, malın tamiri tamamanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Malın garanti süresi içinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafları değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Tüketicinin tamir hakkını kullanmasına rağmen malın;
 - a) Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - b) Tamiri için gereken arazi süresinin aşılması,
 - c) Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporda belirlenmesi; durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
6. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Gümüş ve Tıynet Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurulabilir.

GARANTİ YÜKÜMLÜLÜĞÜ - MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREKEN HUSUSLAR

1. Garanti Belgesi üzerinde mamulün orijinal seri numarasında tahrifat yapıldığı hallerde garanti geçerlidir.
2. Garanti yükümlülüğünün geçerli olabilmesi için, VESTEL yetkili personelinin ya da yetkili servislerinden başka hiçbir kimse, hiçbir şekilde cihazın tamiri ve tadiline müdahale etmemesi gerekmektedir.
3. Arızalı cihazın tamir yerini (cihazın kullanıldığı yer veya servis atölyesi) ve seklini yetkili servis belirlir.
4. Aşağıda açıklanan koşullarda arızalı cihaz garanti kapsamına girmez:

- a) Cihazla bağlanan dış donanımdan (regülatör, kesintisiz güç kaynağı vb.) kaynaklanan arızalar,
- b) Anormal voltaj düşüklüğü veya fazlalığından, hatalı elektrik tesisatından, cihazın etiketinde belirtilen farklı bir şebeke gerilimine bağlanmasıyla oluşan arızalar,
- c) Malin tesliminden sonraki nakiller ve veristirme sonucu (düşme, aşırı sarsılma, darbe vs.) oluşabilecek arızalar,
- d) Cihazın kullanım hatalarından meydana gelen dış ve iç yüzeylerdeki bozulma, çizilme, kırılmalar ve arızalar,
- e) Doğa olaylarının (yıldırım, sel, su baskını, deprem, yangın vs.) yol açacağı arızalar.

Bu gibi durumlarda arızalı cihaz, VESTEL yetkili uzmanları tarafından tamir edilecek, standart tamir ücreti alınacaktır.

5. Garanti Belgesi'nin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu tüketicinin malı satın aldığı yetkili satıcı, acente ya da temsilciliklere aittir. Garanti Belgesi, satın alınan

mala ilişkin faturanın tarihi ve sayısı ile seri numarasını içermek zorundadır.

MÜŞTERİNİN SEÇİM LİK HAKLARI

Müşteri; malın 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun hükümleri uyarınca ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda, ayıp daha sonra ortaya çıkmış olsa bile, malın müşteriye teslim tarihinden itibaren iki yıllık zamanaşımı süresi içinde;

1. Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
2. Satılanı alıkoymuş ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme, seçmlik haklarından birini) Satıcıya karşı;
3. Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
4. İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçmlik haklarından birini) ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanılabılır.

Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir.

Müşteri; şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.



50654252