

VESTEL

TELEVİZYON

KULLANIM KILAVUZU

43U9500 43" 4K SMART TV

Değerli Müşterimiz,

Öncelikle doğa ve teknoloji dostu ürünümüzü tercih ettiğiniz için sizi kutluyoruz. Beklentilerinizin üzerinde ürün sunmayı amaç edinerek, modern tesislerde özenle üretilen, titiz kalite kontrollerinden geçirilen televizyonunuz kullanıma sunulmuştur.

Bu kullanım kılavuzu size cihazınızın kullanımında yol gösterecektir; cihazınızın en ileri teknolojik çözümler içerdiğini ve kullanımının son derece kolay olduğunu göreceksiniz.

Cihazınız, gerekli olan önemi ve bakımı sağladığınız takdirde size uzun yıllar hizmet edecektir. Cihazınızı kullanırken keyif almanızı diliyoruz.

Bu ürün, çevreye saygılı **VESTEL ELEKTRONİK A.Ş.** tesislerinde doğaya zarar vermedik üretilmiştir.

Önemli Güvenlik Bilgileri

Cihazınızı hızlı bir şekilde öğrenmek ve tüm fonksiyonlarını kullanabilmek için lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz ve daha sonra başvurmak üzere saklayınız.

Bu kullanım kılavuzu, cihazınızın kullanımını, kurulumu, güvenliği, kullanım amaçları, temizliği ve bakımı ile sorun giderme hakkında önemli bilgiler içermektedir.

Kullanım kılavuzunda belirtilen açıklamalara uygun hareket ediniz.

⚠ UYARI: Ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi.

⚡ ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ: Tehlikeli voltaj.

⚠ DİKKAT: Yaralanma veya eşyalarınıza zarar gelme riski.

🔊 ÖNEMLİ: Sistemi düzgün biçimde çalıştırma.

📝 NOT: Ek notlar işaretlenmiştir.

⚠ BAKIM: Önemli bakım bileşeni

İçindekiler

Güvenlik Bilgileri.....	4
Temizlik ve Bakım sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri.....	7
Taşıma ve Nakliye sırasında Uyulması Gereken Güvenlik Bilgileri.....	7
Piller.....	7
UYARI.....	8
Sorumluluk Sınırlaması.....	8
Özellikler.....	8
Ultra HD (UHD).....	9
Yüksek Dinamik Aralık (HDR) / Hibritleme (HLG).....	9
Dolby Vision.....	9
Birlikte Verilen Aksesuarlar.....	9
Bekleme Bildirileri.....	10
TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma.....	10
Ana TV Menüünü Kullanma.....	11
Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz.....	14
Lisans Bildirimi.....	14
Özellikler.....	17
Uzaktan Kumanda.....	18
Bağlantılar.....	20
Açma/Kapatma.....	21
FollowMe TV (Beni İzle).....	27
Hızlı AI.....	28
E-Klavuz.....	29
Ayarlar Menüsü İçeriği.....	30
TV'nin Genel Kullanımı.....	35

Elektronik Program Rehberi.....	36
Teletext Servisleri	38
Sorun giderme	39
Enerji Tasarrufu İçin Öneriler	42
PC Girişçi Tipik Ekran Modları.....	43
USB Modunda Desteklenen Dosya Formatları.....	44
Desteklenen DVI Çözünürlükleri.....	46
Kablolu Bağlantı	47
Kablosuz Bağlantı	48
Ağ Tabanlı Bekleme Modu.....	50
Kablosuz Ekran.....	50
Başka Kablosuz Cihazların Bağlanması.....	51
Bağlantı Sorunlarını Giderme.....	52
Ses ve Görüntü Paylaşımı Ağ Servisinin Kullanımı.....	53
FollowMe TV Özelliği (Varsa).....	58
ÖNEMLİ UYARILAR	60

Güvenlik Bilgileri



DIKKAT

ELEKTRİK ÇARPMASIRİSKİ:
AÇMAYINIZ



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

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

Elektrik kablosu 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.

Ürün üzerindeki işaretler

Aşağıdaki semboller ürün üzerinde sınırlamalar ve önlemler ile güvenlik talimatları için işaretçi olarak kullanılmaktadır. Buradaki açıklamaları her biri, sadece ürünün ilgili işareti taşıması durumunda değerlendirilmelidir. NOT: Bu bilgilere güvenlik açısından dikkat ediniz.

Sımf II Ekipman: Bu cihaz, elektriksel topkalamaya bir emniyet bağlantısı yapılımasını gerektiremeyecek şekilde tasarlanmıştır.

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

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

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



UYARI

Televizyon düşmesi durumunda ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocukları maruz obliğeceği birçok yaralanma aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenbilir:

- DAİMA televizyonun üreticisi tarafından önerilen kablonun veya sehpa(lar) veya montaj yöntemlerini kullanın.
- DAİMA televizyonu güvenli bir şekilde destekleyebileceği mobilyalar kullanın.
- DAİMA televizyonun destek aldığı mobilyanın kenarından sakınmasını sağlayın.
- DAİMA televizyonu veya başka kontrol aygıtlarına ulaşmak için mobilyaların üstüne çıkmanın tehlikeleri hakkında çocukları bilgilendirin.
- DAİMA televizyona bağlı kabloların üzerine basılmayacak, çekilmeyecek veya tutulmayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.
- ASLA televizyonu sabit olmayan bir yere yerleştirmeyin.
- 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 kuyafetlerin veya başka malzemelerin üstüne koymayın.
- ASLA oyuncaklar veya uzaktan kumandalar gibi çocuklarda tirmanma isteği uyandıran nesnelere televizyon veya televizyonun üzerine yerleştirdiği mobilyaların üzerine yerleştirmeyin.

Eğer mevcut televizyonunuz yerneden sökülecek veya yeri değiştirilecekse, yukarıda belirtilen tedbirlerin aynılarının uygulanmasını gerektirir.

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

UYARI: Fiziksel, algısal veya zihinsel olarak yetersiz veya deneyimsiz kişiler (çocuklar dahil) güvenliklerinden sorumlu olan bir kişinin gözetimi olmadan elektrikli bu cihazı kullanmamalıdır.

- Bu TV setini deniz seviyesinden 5000 metreden düşük bir rakımda, kuru iklimlere sahip bölgelerde kullanınız.
- Bu TV seti ev benzeri iç mekan kullananlar 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 nesnelere ile kapatılmamalı veya engellenmemelidir.
- Güç kablosu kolaylıkla enjilebilir olmalıdır. Güç kablosu üzerine TV, mobilya, vs. yerleştirmeyiniz veya kabloyu bükmemeyiniz. Hasar görmüş bir güç kablosu/fitiş yanığına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu fişten tutunuz, kablodan çekerek prizden çıkarmayınız. Güç kablosuna/fitişe asla ellerle dokunmayınız; bunu yapmak kısa devreye veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu asla düğümlemeyiniz veya başka kablolarla birlikte bağlamayınız. Güç kablosu hasar görürse mutlaka

DUVARA MONTAJ UYARILARI

TV'nizi duvara monte etmeden önce, bu açıklamaları okuyunuz. Duvara montaj seti opsiyoneldir. Eğer TV'nizi ile birlikte duvara montaj seti verilmemişse, bölgenizdeki yetkili servisten terim edebilirsiniz(satın alınan modele göre ücretli/ücretsiz bilgisi değişmektedir). TV'yi tavana ya da eğimli bir duvara monte etmeyiniz. Belirtilen duvara montaj vidalarını ve diğer aksesuarları kullanınız. TV'nin düşmesi için duvara montaj vidalarını gerektirdiği kadar sıkınız. Vidaların aşırı sıkılmayınız.

UYARI

ELEKTRİK bağlantısı yoluyla veya koruyucu topkalamaya bağlantısı bulunan başka bir cihaz aracılığıyla binanın koruyucu topkalamasına bağlanan ve koaksiyel kablo kullanılarak bir televizyon dağıtım sistemine bağlanan cihaz, bazı koşullarda yangın tehlikesi oluşturabilir. Bu nedenle belirli bir frekans aralığının altında elektriksel izolasyon sağlayan bir aygıt yoluyla bir televizyon dağıtım sistemine bağlantı sağlanmalıdır (galvanik izolatör; bakınız EN 60728-1).

değiştirilmektedir ve bu değişim işlemi bir vasfı, eleman tarafından gerçekleştirilmelidir.

- TV'nin damlayan veya sıçrayan sıvılara maruz kalmasına veya vazo, kupa, vb. gibi içi sıvı dolu kapların TV üzerine yerleştirilmesine (örn. ünitenin üzerindeki rafıara) izin vermemizdir.
- TV'nin doğrudan güneş ışığına maruz kalmasına izin vermemizdir veya yanan mumlar gibi açık alevleri TV'nin üzerine veya yakınlıklarına yerleştirmemizdir.
- TV setinin yanına elektrikli ısıtıcılar, radyatörler, vb. gibi ısı kaynakları yerleştirmemizdir.
- TV'yi yere veya eğimli yüzeylere yerleştirmemizdir.
- Boğulma tehlikesine karşı, plastik ambalaj malzemelerine bebeklerin, küçük çocukların ve evcil hayvanların ulaşmamasına ve evcil hayvanların ulaşmamasına yerlerde saklayınız.
- Standı TV'ye dikiltili bir şekilde monte ediniz. Eğer stand ile birlikte vidalar verilmemişse, TV'nin herhangi bir yöne eğilmesi durmasına için vidaları sıkınız. Vidaları sıkı sıkı yapınız ve sadece stand kancuklarını düzğün bir şekilde takınız.
- Pilleri ateşe veya tehlikeli ya da yanıcı maddelerin içine atmayınız.

Temizlik ve Bakım sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Temizlik ve bakıma başlamadan önce her zaman cihazın fişini çekiniz.

• Cihazın kapalı olduğundan ve tüm elektrik bağlantılarından ayrıldığından emin olunuz.

- Kabinin kuru bir yumuşak bezle temizleyiniz.
- Islak bez, alkol, amonyak ile temizlik sıvıları gibi aşındırıcı maddeler veya tiner gibi yanıcı maddeler kullanmayınız.
- Hoparlör izgaralarına veya diğer açıklıklara herhangi bir sıvı veya yabancı madde girmesine izin vermemizdir.

Taşıma ve Nakliye sırasında Uyumması Gereken Güvenlik Bilgileri

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

Piller

- Pilleri doğrudan güneş ışığına, ateşe, vb ya da aşırı sıcaklıklara maruz bırakmayınız.
- Boşalmış pilleri, "uzaktan kumandaya pillerin takılması" bölümünde açıkladığı şekilde değiştiriniz.
- Yeniden şarj edilebilir piller kullanmayınız.
- Eğer pillerden bir sıvızı varsa, uzaktan kumandayı kullanmayınız.

- Pillerden sıvan siviya dokunmayınız. Temas halinde bol su ile yıkayınız.

UYARI

- Pilleri yutmayınız. Kimyasal Yanma Riski (Birlikte verilen aksesuarlar veya) Bu ürünün içinde düğme tipi pil bulunabilir. Eğer düğme tipi pil yutulursa, vücudunuzda ciddi yanıklara ve sadece 2 saat içinde ölüme neden olabilir.
- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pil yuvası düzğün kapanıyorsa, ürünü kullanmayınız ve çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pillerin yutulduğunu veya vücuda girdiğini düşünüyorsanız, derhal tıbbi müdahale alınız.

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.

Özellikler

- Uzaktan kumandalı renkli TV
- Tam entegre dijital karasal yayını/kablolu yayını/uydu yayını alıcılı TV (DVB-T2/C/S2).
- HDMI soketli diğer cihazları bağlayabilmek için HDMI girişleri
- USB girişi
- OSD menüsü sistemi
- Stereo ses sistemi
- Teletext
- Kulaklık bağlantısı
- Otomatik Programlama Sistemi
- Manuel ayarlar
- Sekiz saate kadar otomatik kapanma.
- Otomatik Kapanma
- Çocuk kilidi
- İletim yokken otomatik ses kısma.
- NTSC tekrar oynatma
- AVL (Otomatik Ses Seviyesi Sınırlama)
- PLL (Frekans Arama)
- PC girişi
- Oyun Modu (Opsiyonel)
- Resim Kapalı fonksiyonu
- İnternet bağlantısı ve hizmeti için Ethernet (LAN)
- 802.11 a/b/g/n tümleşik WLAN Desteği
- Ses ve Görüntü Paylaşımı
- 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 eşitir. HDMI, USB girişler ve DVB-T2 ile DVB-S2 yayınlar üzerinden Ultra HD içerikler desteklenir.

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 üretir. 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 görüntümü sağlar, karanlık bölgeleri gizli bölgelerini güneş ışığı tam metlikte, renkte ve detay/biçimde gösterir. HDR/HLG içerikler özgün uygulamalar veya piyasaya uygulamaları, HDMI, USB girişleri ve DVB-S yayınları üzerinden desteklenir. HDR/HLG için bir HDMI giriş aracılığıyla alınyorsa, HDR/HLG görüntüleri izlemek için **Ayarlar>Sistem** menüsünde bulunan **Kaynaklar** seçeneği içinde ilgili HDMI kaynak girişini **Gelişmiş** olarak ayarlayınız. Bu durumda kaynak cihazın azından HDMI 2.0a uyumlu olması gerektirir.

Dolby Vision

Dolby Vision™ eğlenciyi gerçeğe taşıyan muazzam bir görsel deneyim, multimedya parıllık, rakipsiz kontrast ve sürükleyici renkler sunar. Bu harika görüntü kalitesini devrim niteliğindeki HDR ve geniş renk gamı görüntüleme teknolojilerinden yararlanarak sağlar. Orijinal sinyalin parlaklığını artırır ve daha dinamik renk ve kontrast aralığı kullanan Dolby Vision TV/lerdeki diğer görüntü sonrası işleme teknolojilerinin sağlayamadığı muazzam ayrıntıların manlalmaz, gerçek gibi görünümler sunar. Dolby Vision yerel ve portall uygulamaları, HDMI ve USB portları üzerinden desteklenir.

Dolby Vision için bir HDMI giriş aracılığıyla alınyorsa, Dolby Vision görüntüleri izlemek için **Ayarlar>Sistem** menüsünde bulunan **Kaynaklar** seçeneğinden ilgili HDMI kaynak girişini **Gelişmiş** olarak ayarlayınız. Bu durumda kaynak cihazın azından HDMI 2.0a uyumlu olması gerektirir.

Dolby Vision içeriği algılandığında, **Sistem>Görüntü>Mod** menüsünde iki ön tanımlı görüntü modu kullanılabilir: **Parlak Dolby Vision** ve **Karanlık Dolby Vision**. Her ikisi de yaratıcının, farklı ortam aydınlatma koşulları ile aslında niyet ettiği şekilde kullanıcının içeriği deneyimlemesine olanak sağlar.

Birlikte Verilen Aksesuarlar

- Uzaktan Kumanda
- Piller: 2 X AAA
- Kullanılma Kılavuzu

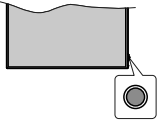
Bekleme Bildirileri

TV 3 dakika boyunca hiç giriş sinyali almazsa (örn. anten veya HDMI kaynağından), bekleme moduna geçer. Bir sonraki açılışa, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir: "Uzun bir süre boyunca sinyal alınmadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti." **Otomatik TV Kapatma** seçeneği (**Ayarlar>Sistem > Diğer Seçenekler** menüsünde bulunur), varsayılan olarak 1 ile 8 arasında bir değere ayarlanabilir. Bu ayar **Kapalı** olarak ayarlanmadığı zaman, TV açık bırakıldığı ve ayarlanan süre kadar işlem yapılmadığı takdirde, ayarlı süre dolduğunda TV bekleme moduna geçer. TV'yi yeniden açtığınızda aşağıdaki mesaj görüntülenir: "Uzun bir süre boyunca işlem yapılmadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti." TV bekleme moduna geçmeden önce bir iletişim penceresi görüntülenecektir. Herhangi bir tuşa basmazsanız, TV yaklaşık 5 dakika bekledikten sonra bekleme moduna geçecektir. TV yi hemen bekleme moduna almak için **Evet** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. **Hayır** seçeneğini vurgular ve **OK** tuşuna basarsanız, TV açılmaya devam edecektir. Bu iletişim penceresinden **Otomatik TV Kapatma** fonksiyonunu iptal etmeyi de seçebilirsiniz. **Devre dışı** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. TV açık kalmaya devam edecek ve fonksiyon iptal edilecektir.

Otomatik TV Kapatma seçeneği **Ayarlar>Sistem>Diğer Seçenekler**

menüsünden değiştirerek, bu fonksiyonu tekrar etkin olarak ayarlayabilirsiniz.

TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma



NOT: Kumanda tuşunun konumu modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

TV'nizde tek bir kumanda tuşu bulunur. Bu tuş TV'nin Bekleme-Açma/Kaynak/Program ile Ses Düzeyi işlevini kontrol etmenize sağlar.

Kontrol Tuşu ile Çalıştırma

- Fonksiyon menüsünü görüntülemek için kumanda tuşuna basınız.
- Ardından istenilen seçeneğe ilerlemek için tuşa sürekli basınız.
- Belirlenen seçeneği etkinleştirmek için tuş 2 saniye basılı tutunuz. Seçenek etkinleştirildiğinde simge rengi değişir.
- Fonksiyonu kullanmak veya alt menüye girmek için bir kez daha tuşa basınız.
- Başka bir fonksiyon seçeneğini belirlemek için önce son etkinleştirildiğini seçeneği devre dışı bırakmanız gerekir. Devre dışı bırakmak için tuşu basılı tutunuz. Seçenek devre dışı bırakıldığında simge rengi değişir.
- Fonksiyon seçenekleri menüsünü kapatmak için beş saniye tuşa basmadan

bekleyiniz. Fonksiyon seçenekleri menüsünü kaybolacaktır.

TV yi kapatmak için: Fonksiyon seçenekleri menüsünü görüntülemek için kumanda tuşuna basın, **Bekleme** seçeneği vurgulanmış halde olacaktır. Bu seçeneği etkinleştirmek için tuşu 2 saniye basılı tutunuz. Seçenek etkinleştirildiğinde simge rengi değişir. TV yi kapatmak için tuşu tekrar basınız.

TV yi açmak için: Kumanda tuşuna basınız, TV açılacaktır.

Ses seviyesini değiştirmek için: Fonksiyon seçenekleri menüsünü görüntülemek için kumanda tuşuna basınız ve **Ses düzeyi +** veya **Ses düzeyi -** seçeneğine ilerlemek için tuşu sürekli basınız. Belirlenen seçeneği etkinleştirmek için tuşu 2 saniye basılı tutunuz. Seçenek etkinleştirildiğinde simge rengi değişir. Ardından, ses düzeyini artırmak veya azaltmak için tuşu basınız.

Kanal değiştirmek için: Fonksiyon seçenekleri menüsünü görüntülemek için kumanda tuşuna basınız ve **Program +** veya **Program -** seçeneğine ilerlemek için tuşu sürekli basınız. Belirlenen seçeneği etkinleştirmek için tuşu 2 saniye basılı tutunuz. Seçenek etkinleştirildiğinde listesinde bir sonraki veya bir önceki kanala geçmek için tuşu basınız.

Kaynağı değiştirmek için: Fonksiyon seçenekleri menüsünü görüntülemek için kumanda tuşuna basınız ve **Kaynak** seçeneğine ilerlemek için tuşu sürekli basınız. Bu seçeneği etkinleştirmek için

tuşu 2 saniye basılı tutunuz. Seçenek etkinleştirildiğinde simge rengi değişir. Kaynak listesini görüntülemek için tuşu tekrar basınız. Tuşa basarak basarak mevcut kaynaklar arasında gezininiz. TV otomatik olarak vurgulanan kaynağa geçiş yapacaktır.

NOT: Ana ekran menüsü, kontrol tuşu ile görüntülenemez.

Uzaktan Kumandayla Çalıştırma
Ana menü ekranını görmeye için, uzaktan kumandada bulunan **Menu** tuşuna basınız. Gezinmek ve ayar yapmak için yön tuşlarını **OK** tuşunu kullanınız. Bir menü ekranından çıkmak için **Geril/Geri Dönveya Menü** tuşlarını kullanınız.

Giriş Seçimi
Harici sistemleri TV nize bağladıktan sonra farklı giriş kaynaklarına geçebilirsiniz. Farklı kaynaklar seçmek için, uzaktan kumandanızda bulunan **Kaynak** tuşuna arka arkaya basınız.

Kanal Değiştirme ve Ses Düzeyi Ayarlama

Uzaktan kumandadaki **Program +/-** ve **Ses +/-** tuşlarını kullanarak kanal ve ses ayarını değiştirebilirsiniz.

Zorla Bekletme
TV'nizin komutlara yanıt vermemesi durumunda, süreci sonlandırarak zorla bekletme işlevini gerçekleştirilebilir. Bunu yapmak için uzaktan kumanda üzerindeki **Beklet** tuşunu beş saniye basılı tutunuz.

Ana TV Menüsinü Kullanma
Menü tuşuna basıldığında, ekranda ana TV menüsü görünecektir. Uzaktan kumandadaki yön tuşları ile menüler

arasında hareket edebilirsiniz. Bir öğe seçmek veya vurgulanan menü öğesinin alt menü seçeneklerini görmek için **OK** tuşuna basınız. Bir menü seçeneğini vurguladığınız zaman, hızlı erişim için menü çubuğunun üst veya alt kısmında görüntülebilir. Hızlı erişim öğesini kullanmak için **OK** üzerine basınız ve **Sol/Sağ** yön tuşlarını kullanarak istediğiniz gibi ayarlayınız. İşlem tamamlandığında, çıkış yapmak için **OK** veya **Back/Return** tuşlarına basınız.

Ana menüyü kapatmak **MENU** tuşuna basınız.

1. Ana Ekran

Ana menü açıldığı zaman **Ana Menü** çubuğu vurgulanacaktır. **Ana Menü** içeriği özelleştirilebilir. Bu işlemi gerçekleştirmek için **TV** menüsüne giderek, **Ana Sayfayı Düzenle** seçeneğini işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. **Ana** menü düzenleme moduna geçecektir.

Düzenleme modunda **Ana Menü** içeriğinde bulunan herhangi bir öğeyi silerlibir veya konumunu değiştirebilirsiniz. Bir seçeneği işaretleyin ve **OK** tuşuna basın. **Sil** veya **Taşı** seçeneğini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bir menü öğesini taşımak için, öğenin taşınmasını istediğiniz konumu seçmek üzere **Sağ, Sol, Yukarı** ve **Aşağı** yön tuşlarına basınız, ardından **OK** tuşuna basınız.

Ayrıca diğer menülerden **Ana menüye** seçenekler de ekleyebilirsiniz. Bir seçeneği vurgulayınız ve uzaktan kumandanın **Yukarı** veya **Aşağı** yön tuşuna basınız. **Ana**

Menüye Ekle seçeneğini görürseniz **Ana Menü** içeriğine ekleyebilirsiniz.

2. TV

2.1. Ana

Kanalları, programları, hizmetleri veya ayarları bu seçeneği kullanarak arayabilirsiniz. **OK** tuşuna basın ve sanal klavyeyi kullanarak bir anahtar kelime girin. Aramayı başlatmak için **OK** öğesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Sonuçlar ekranda görüntülenecektir. Yön tuşlarını kullanarak istenilen sonucu seçiniz ve açmak için **OK** tuşuna basınız.

2.2. Rehberi

Bu seçeneği kullanarak elektronik program rehberi menüsüne erişim sağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için **Elektronik Program**

Rehberi bölümüne bakınız.

2.3. Kanallar

Bu seçeneği kullanarak **Kanallar** menüsüne erişim sağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için **Kanal Listesi Kullanma** bölümüne bakınız.

2.4. Zamanlayıcılar

Bu menüsün seçenekleri kullanılarak sonraki programlar için bir zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. Ayrıca daha önceden oluşturulmuş zamanlayıcıları da bu menüden görebilirsiniz.

Yeni bir zamanlayıcı seçmek için **Sol/Sağ** yön tuşlarını kullanarak **Zamanlayıcı Ekle** sekmesine seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Alt menü seçeneklerini dilediğiniz gibi ayarlayınız ve işlem tamamlandığında **OK** tuşuna basınız. Yeni bir zamanlayıcı oluşturulacaktır.

Önceden oluşturulmuş bir zamanlayıcıyı düzenlemek için bu zamanlayıcıyı

3. Ayarlar

vurgulayınız. **Seçilen Zamanlayıcı** Düzenle sekmesini seçiniz ve OK tuşuna basınız. Alt menü seçeneklerini dilediğiniz gibi değiştiriniz ve ayarlarınızı kaydetmek için OK tuşuna basınız.

4. Uygulamalar

Önceden oluşturulmuş bir zamanlayıcıyı silmek için bu zamanlayıcıyı vurgulayınız. **Seçilen Zamanlayıcıyı Sil** sekmesini seçiniz ve OK tuşuna basınız. Bir onay mesajı görüntülenir. **Evet** seçeneğini vurgulayınız ve devam etmek için OK tuşuna basınız. Zamanlayıcı iptal olacaktır. Aynı zaman aralığındaki farklı kanallarda yayınlanacak olan iki veya daha fazla program için zamanlayıcı ayarlamak mümkün değildir. Böyle bir durumda bu zamanlayıcılardan birini seçmeniz ve diğerlerini iptal etmeniz istenecektir. İptal etmek istediğiniz zamanlayıcıyı vurgulayınız ve OK tuşuna basınız. **Seçenekler** menüsü görüntülenir.

Arından Ayarla / İptal seçeneğini vurgulayınız ve bu zamanlayıcıyı silmek için OK tuşuna basınız. Daha sonra değişiklikleri kaydetmeniz gerekecektir. Bunu yapmak için OK tuşuna basınız. **Değişiklikleri Kaydet** seçeneğini vurgulayınız ve tekrar OK tuşuna basınız. **2.5. HızlıAI**

AI, yapay zekayı ifade etmektedir. Bu özellik sayesinde bazı TV ayarları, izlenen program veya tercihlerimize göre tür bilgisine bağlı olarak otomatik şekilde ayarlanabilir. Daha fazla bilgi için **Hızlı AI** bölümüne bakınız.

Ayarlar menüsündeki **Menü Sıfırla** seçeneğini kullanarak **Ana Sayfa** ve **Uygulamalar** menülerindeki özelleştirmelerini sıfırlayabilirsiniz (TV modeli ve özelliklerine bağlıdır). Bu seçeneği işaretleyiniz ve OK tuşuna basınız. Bir onay mesajı görüntülenir. **Evet** seçeneğini vurgulayınız ve devam etmek için OK tuşuna basınız.

Bu seçeneği iki dakika içinde tekrar gerçekleştirilemeyeceğimizi unutmayınız.

Pilleri Uzakta

Kumandanıza Yerleştiriniz

Uzakta kumanda, pil bölmesi kapagını uzaktan kumandaya sabitleyen bir vidaya sahip olabilir (veya bu ayrı bir çantada olabilir). Kapak önceden vidalanmışsa, önce kapagı sabitleyen vidayı çıkarın. Ardından, pil bölmesini açmak için pil bölmesi kapagını çıkarın. İki adet 1,5V AAA boyutunda pil yerleştirin (+) ve (-) işaretlerini doğru kutuplarda olduğundan emin olarak pilleri yerleştirin. Eski ve yeni pilleri karıştırmayınız. Pilleri sadece aynı veya dengi tür pillerle değiştiriniz. Kapagı yerine takınız. Gerekirse, arcdından vidalarla kapagı yeniden sabitleyiniz.

Piller zayıfladığında ve değiştirilmeleri gerektiğinde ekranda bir mesaj görüntülenecektir. Pillerin zayıflaması durumunda uzaktan kumandanın performansında zayıflayacaktır.

Pillerin güneş ışığı, ateş veya benzeri diğer aşırı ısıya maruz bırakılmaması gerekmektedir.

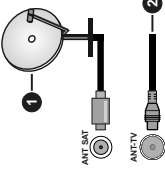
Güç Bağlantısı

ÖNEMLİ: Bu TV seti, **220-240V AC**, 50 Hz beslemeyle çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Kutuyu açtıktan sonra elektrik şebekesine bağlamadan önce TV'nin oda sıcaklığına kadar çıkmasını bekleyiniz. Güç kablosunu, ana soket çıkışına takınız.

Anten Bağlantısı

"Anten" veya "kablolu TV" ucunu TV'nin arkasındaki **ANTEN GİRİŞİ (ANT-TV)** soketine ya da uduyu girişini TV'nin arka tarafında bulunan **UYDU GİRİŞİNE (ANT SAT)** bağlayınız.

TV'nin ARKASI



1. Uduyu
2. Anten veya kablo



Eğer TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangisi bir bağlantı yapmadan önce her zaman TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olunuz. Bağlantı yaptıktan sonra, ünitenizi açabilir ve kullanabilirsiniz.

Lisans Bildirimi

HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface teimleri ve HDMI Logosu, HDMI Licensing Administrator, Inc. şirketinin ABD'deki ve diğer ülkelerdeki ticari markası ya da tescilli markasıdır.



Dolby, Dolby Vision, ve çift D simgesi Dolby Laboratories Licensing Corporation in ticari markalarıdır. Dolby Laboratories in lisans ile ürettiği. Gizli yayınlanmamış işler. Telif Hakkı © 2012-2021 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.

You Tube ve You Tube logosu Google Inc ticari markalarıdır.

DTS patentleri için, bakınız <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited lisansı altında üretilmiştir. DTS, Sembol, & DTS ve Sembol birlikte DTS, Inc. tescilli ticari markalar ve DTS TruSurround DTS, Inc. ticari markasıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.



DTS patentleri için, bakınız <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited lisansı altında üretilmiştir. DTS, Sembol, & DTS ve Sembol birlikte DTS, Inc. tescilli ticari markalar ve DTS TruSurround DTS, Inc. ticari markasıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.



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. Eger bu cihaz, içerik kullanımını üzerindeki kısıtlamaları uygulamada başarısız olursa, içerik sahiplerinin Microsoft'tan cihazın PlayReady korumalı içerikleri oynatma yeteneğini geri almasını

talep etmeleri gerekebilir. Bu geri alma korumayın içerikler veya başka içerik erişimi teknolojileri ile korunan içerikleri etkilemeyecektir. İçerik sahipleri, içeriğe erişim sağlamanız için PlayReady yükseltmesi yapmanızı gerekli kılabılır. Eğer bir yükseltmeyi kabul etmezseniz, yükseltmeyi gerektiren içeriklere erişim sağlayamayız.

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

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

Bertaraf Bilgileri

[Avrupa Birliği]

Bu semboller, elektrik ve elektronik cihazlarının ve bu sembol ile belirtilen pillerin genel ev atığı gibi atılmaması gerektiğini gösterir. Bunun yerine ürün, düzgünü değerlendirilmesi için ulusal kanunlara ve Direktif 2012/19/AB ile 2013/56/AB'ye uygun olarak elektrik ve elektronik cihazların ve pillerin geri dönüşümünü sağlayan uygulanabilir toplama noktalarına teslim edilmelidir.

Bu ürünleri doğru bir biçimde elden çevre ve insan sağlığı üzerine olası negatif etkileri engellemeye katkıda bulunuyorsunuz.

Bu ürünlerin geri dönüşümüyle ve toplama noktalarıyla ilgili daha fazla bilgi

almak için, lütfen yerel şehir büroınıza, atık idaresi hizmetlerinize veya ürünleri almış olduğunuz mağazaya baş vurunuz.

Ulusal kanunlar doğrultusunda, bu atığın yanlış şekilde elden çıkarılması ceza teşkil edebilir.

[İşletme kullancıları]

Bu ürünü elden çıkartmak istiyorsanız lütfen tedarikçinizle iletişime geçin ve satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarını kontrol edin.

[Avrupa Birliği Dışındaki Ülkeler]

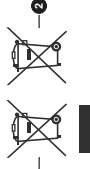
Bu semboller yalnızca Avrupa Birliği için geçerlidir.

Elden çıkartma ile geri dönüşüm hakkında bilgi edinmek için yerel yetkililerle iletişime geçin.

Ürün ve ambalajlı geri dönüşüm için yerel toplama noktasına götürülmelidir.

Bazı toplama noktaları ürünleri ücretsiz olarak almaktadır.

Not: Pillerde sembolün altındaki Pb işareti bu pilin kurşun içerdiğini gösterir.



1. Ürünler
2. Pil

"AEEE Yönetmeliğine uyumluluk."

CE Bu ürün 2014/53/EU (Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği) sayılı Avrupa CE Direktiflerine uygundur.

Bu cihaz, Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliğine uygundur. AEEE Yönetmeliğine uygundur.



Özellikler

TV Yayımları	PAL BG/IDK/ SECAM BG/DK	Maksimum Çıkış Gücü	2400 - 24835 MHz (Kanal 1-Kanal 13) < 100 mW
Alınan Kanallar	VHF (BANT I/III) - UHF (BANT U) - HİPERBANT	Maksimum Çıkış Gücü	950 - 5250 MHz (Kanal 36-Kanal 46) < 200 mW 5250 - 5350 MHz (Kanal 52-Kanal 64) < 200 mW 5470 - 5725 MHz (Kanal 100-Kanal 114/116) < 200 mW
Dijital Alış	Tam entegre dijital kararsal-kablololu-yüzdü yayınlan alan TV (DVB-T2-C/S2) (DVB-T2, DVB-S2 uyumlu)		
Kayıtlı Kanalların Sayısı	11 000		
Kanal Göstergeci	Ekran Görüntüsü		
RF Anten Girişi	75 Ohm (dengesiz)		
Çalışma voltajı	220-240V AC, 50Hz.		
Ses	DTS TruSurround DTS-HD		
Ses Çıkış Gücü (WRMS) (%10 THD)	2 x 10W		
Güç Tüketimi (W)	120W		
Ağ Tabanlı Bekleme Modunda Elektrik Tüketimi (W)	< 2		
TV Boyutları DxDxY (stand ile) (mm)	231 x 97,3 x 627		
TV Boyutları DxDxY (stand olmadan) (mm)	56/84 x 97,3 x 361		
Ekran	43"		
İçtimin sıcaklığı ve nem	0°C ile 40°C, %85 maksimum bağıl nem		

Kablosuz LAN İletici Özellikleri

Frekans Aralıkları	Maksimum Çıkış Gücü
2400 - 24835 MHz (Kanal 1-Kanal 13)	< 100 mW
950 - 5250 MHz (Kanal 36-Kanal 46)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (Kanal 52-Kanal 64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (Kanal 100-Kanal 114/116)	< 200 mW

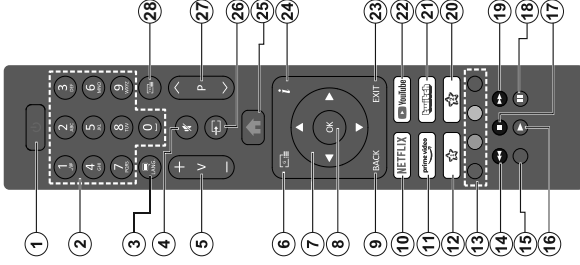
Ülke Kısıtlamaları

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

Ülke	Kısıtlama
Bulgaristan	Bina dışında ve kamu hizmetinde kullanım için genel yetkilendirme gereklidir.
Fransa	Sadece 2454-2483,5 MHz aralığında bina içinde kullanım içindir.
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 tedariği için genel yetkilendirme gereklidir. (aynı için değil)
Norveç	Ny-Alesund merkezinden 20 km yarıçapında bir alanda radyo iletimi yapılmaması yasaktır.
Rusya Federasyonu	Sadece bina içinde kullanım içindir.

Herhangi bir ülke için gereklilikler bazı zamanlarda değişebilir. Kullanıcıların 2.4 GHz ve 5 GHz kablosuz LAN'ların her ikisi için de mevcut durumu bölgesel yetkililerden kontrol etmeleri tavsiye edilir.

Uzaktan Kumanda



- 1. Bekleme Modu:** TV'yi Açar / Kapatır
- 2. Sayısal tuşlar:** Kanal değiştirir, ekrandaki bir metin kutusuna rakam veya sayı girişi yapar.
- 3. Dil:** Ses modları (analog TV) aralarında geçiş yapar ses/altyazı dilini görüntüde ve değiştirir ve altyazıları açar veya kapatır (dijital TV, mevcut olduğu durumlarda)
- 4. Mute (Sessiz):** TV'nin sesini tamamen kapatır
- 5. Ses Düzeyi +/-**
- 6. Rehber:** Elektronik program rehberini görüntüler
- 7. Yön tuşları:** Menülerde, içeriklerde vb. gezinmeye yararlar olur ve Sağa veya Sola basılığında TXT modunda alt sayfaları görüntüler
- 8. OK:** Kullanıcı seçimlerini onaylar, sayfaları tutar (TXT modunda), **Kanallar** menüsünü gösterir (DTV modu)
- 9. Geri/Geri Dön:** Bir önceki ekrana, bir önceki menüye geri döner, indeks sayfasını açar (TXT modunda) Önceki kanal veya kaynak ile mevcut kanal veya kaynak arasında çabuk geçiş sağlar
- 10. Netflix:** Netflix uygulamasını başlatır
- 11. Prime Video:** Amazon Prime Video uygulamasını başlatır
- 12. Tuşum 1(*)**

13. **Renkli Tuşlar: Renkli tuşların** fonksiyonları için ekran üzerindeki açıklamaları izleyiniz
14. **Geri Sarma: Film gibi medyalar**da kareleri geri sarar

15. **Çalışmıyor**
16. **Önayar:** Seçilen medyayı oynatmaya başlar

17. **Stop (Durdur):** Oynatılmakta olan medyayı durdurur

18. **Pause (Duraklat):** Oynatılmakta olan medyayı duraklatır

19. **Hızlı İleri Sarma:** Film gibi medyalar

20. **Tuşum 2(*)**

21. **Twitch:** Twitch uygulamasını başlatır.

22. **You Tube:** You Tube uygulamasını başlatır

23. **Çıkış:** Gösterilen menüleri kapatır ve menülerden çıkar, veya bir önceki ekrana döner

24. **Info (Bilgi):** Ekran üzerindeki içerik hakkında bilgiler görüntüler, gizli bilgileri gösterir (göster - TXT modunda)

25. **Menu (Menü):** TV menüsünün görüntüler

26. **Kaynak:** Mevcut yayın ve içerik kaynaklarını gösterir

27. **Program +/-**




























28. **Teletext:** Teletext (olan yerlerde) görüntüler, tekrar basarak teletext normal yayını görüntüsü üzerine oturabilirsiniz (karışık)

(*) TUŞUM 1 VE TUŞUM 2:

Modele bağlı olarak bu tuşlar varsayılan fonksiyonlara sahip olabilir. Ancak, istenilen kaynak veya kanal üzerinde bu tuşlara beş saniye boyunca basılı tutarsanız özel bir fonksiyon ayarlayabilirsiniz. Ekranda bir onaylama mesajı görüntülenecektir. Artık seçilen Tuşum, seçilen fonksiyon ile ilişkilili olacaktır.

İlk Kurulum yapıyorsanız Tuşum 1 ve 2'nin varsayılan fonksiyonuna geri dönceğini unutmayınız.

Bağlantılar

Konektör	Tip	Kablolar	Çıkaz
	VGA Bağlantısı (arka)		
	PC/YBP/PS Ses Bağlantısı (arka)	 YBP/PC Ses Kablosu	
	HDMI Bağlantısı (yanarka)		
	SPDIF (Optik Çıkış) Bağlantısı (arka)		
	Arka AV (Ses/Video) Bağlantısı (arka)	 Ses Video Kablosu	
	Kulaklık Bağlantısı (yeni)		
	YBP/PS Video Bağlantısı (arka)	 PC'den YBP/PS ye Bağlan. Kablosu	
	USB Bağlantısı (yeni)		
	Ethernet Bağlantısı (arka)	 LAN/Ethernet Kablosu	

(*) İsteğe bağlı, modele göre değişir



Eğer TV'nizi bir cihazla bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapağını olduğundan emin olunuz. Bağlantı yapıldıktan sonra, ünitenizi açabilir ve kullanabilirsiniz.

Açma/Kapatma

TV'yi Açmak için

Elektrik kablosunu, elektrik prizi gibi bir güç kaynağına bağlayınız (220-240V AC, 50 Hz).

Bekleme konumundan çıkıp TV'yi açabilmek için aşağıdakilerden birini yapınız:

- Uzaktan kumandanın **Bekleme** tuşuna, **Program +/-** tuşuna veya kumanda üzerindeki bir sayı tuşuna basınız.
- TV'deki kontrol tuşuna basınız.

Televizyonu kapatmak için

- Uzaktan kumandadaki **Bekleme** tuşuna basınız.

- Fonksiyon menüsünü görüntülemek için TV'nin üzerindeki kumanda tuşuna basınız. **Bekleme** seçeneği vurgulanmış şekilde görüntülenecektir. Bu seçeneği etkinleştirmek için tuşu 2 saniye basılı tutunuz. Seçeneğin simge rengi değişir. Düğmeye bir kez daha basınız, TV bekleme moduna geçecektir.

Televizyonu tamamen kapatmak için elektrik fişini prizden çekiniz.

Not: TV bekleme moduna girildiğinde, bekleme LED'i, Bekleme Modunda Arama, Uyudan Otomatik Yazılım İndirme ya da Zamanlayıcı gibi özelliklerin aktif olduğunu belirtmek için yanıp söner. LED, TV'yi bekleme modundan açtığınızda da yanıp sönebilir.

İlk Kurulum

İlk defa açılırken, dil seçimi menüsü görünür. Lütfen bir dil seçimi yaparak **OK** tuşuna basınız. Kurulum kılavuzunun aşağıdaki adımlarında tercihlerinizi yön

tuşlarını kullanarak belirleyiniz ve **OK** tuşuna basınız.

İkinci ekranda ülke tercihinizi ayarlayınız. Bu noktada **Ülke** seçimine bağlı olarak, bir PIN ayarlamamız ve doğrulamamız istenebilir. Seçilen PIN 0000 olamaz. Daha sonra herhangi bir menü işlemini için PIN girmeniz istendiğinde, bunu girmeniz gerekecektir.

Bir sonraki adımda **Mağaza Modu** seçeneğini aktif edebilirsiniz. Bu seçeneğin TV'nizin ayarlarını saklama ortamına uygun olarak ayarlayacak ve kullanılmakta olan TV modeline bağlı olarak TV tarafından desteklenen özellikler ekranın üzerinde bilgi mesajı olarak görüntülenecektir. Bu seçeneğin sadece mağazada kullanılmak için tasarlanmıştır. Evde kullanılmak için **Ev Modu** seçeneğini seçmenizi tavsiye ederiz. Bu seçeneğin menüsünde bulunur ve daha sonra açılabilir/kapatılabilir. Seçimini yapınız ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

TV'nizin modeli ve ülke seçimine bağlı olarak bunoktada **Gizlilik Ayarları** menüsü görüntülenebilir. Bu menüyü kullanarak gizlilik tercihlerinizi ayarlayabilirsiniz. Biz devre dışı bırakmak için Sol veya Sağ yön tuşlarını kullanınız. Herhangi bir değişiklik yapmadan önce vurgulanan her özellik için ekranda görüntülenen açıklamaları okuyunuz. Tüm metni okumak için **Program +/-** düğmelerini kullanarak metni aşağı ve yukarı kaydırabilirsiniz. Daha sonra istediğiniz zaman tercihlerinizi

Ayarlar>Sistem>Gizlilik Ayarları menüsünden değiştirebilirsiniz. **Internet**

Bağlantısı seçeneği devre dışı bırakılmışsa, **Ağ/İnternet Ayarları** ekranı atlanacak ve görüntülenmeyecektir. Bu gizlilik politikası ve yaptırım gücü hakkında herhangi bir sorunuz, şikayetiniz veya yorumunuz olursa lütfen smarttvsecurity@vosshub.com adresine e-posta gönderiniz.

Devam etmek için **İleri** seçeneğini vurgulayınız ve uzaktan kumandanın **OK** tuşuna basınız. **Ağ/İnternet Ayarları** menüsü görüntülenecektir. Kablolu veya kablosuz bir bağlantı yapılabilmek için lütfen **Bağlanabilirlik** bölümüne bakınız. TV'nizin bekleme modunda daha az enerji tüketmesini isterseniz, **Ağ Tabanlı Bekleme Modu** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlayarak devre dışı bırakabilirsiniz. Ayarlar tamamlandıktan sonra devam etmek için **İleri** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Bir sonraki ekranda aranacak yayın türlerini, şifreli kanalların aramı aramayaacağınızı ve zaman dilimi (ülke seçimine bağlı olarak) tercihlerinizi ayarlayabilirsiniz. Ayrıca, bir yayın türünü sık kullanılan olarak ayarlayabilirsiniz. Arama işlemi sırasında, seçilen yayın türüne öncelik verilecek ve bu tür yayın yapan kanallar kanal listesinin üst sıralarında listelenecektir. Bittiginde, devam etmek için **İleri** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Yayın Türünün Seçilmesi Hakkında

Bir yayın türünü arama seçeneğini açmak için bu türü vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Seçilen seçeneğin yanındaki

işaret kutusuna işaret konulacaktır. Arama seçeneğini kapatmak için diletiğiniz yayın türü seçeneğinin işaretini kaldırdıktan sonra **OK** tuşuna basınız.

Dijital Anten: Eğer **D. Anten** yayını arama seçeneği açılırsa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV dijital karasal yayınlara arayacaktır.

Dijital Kablo: Eğer **D. Kablo** yayını arama seçeneği açılırsa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV dijital kablolu yayınlara arayacaktır. Aramaya başlamadan önce, kablolu ağ araması yapmayı isteyip istemediğinizi soran bir mesaj görüntülenecektir. Burada **Evet** seçimini yapar ve **OK** tuşuna basarsanız, bir sonraki ekranda **Ağ** seçimi yapabilir veya **Frekans, Ağ Kimliği ve Arama Adını** gibi değerleri ayarlayabilirsiniz. Burada **Hayır** seçimini yapar ve **OK** tuşuna basarsanız, bir sonraki ekranda **Başlangıç Frekansı, Bitiş Frekansı ve Arama Adını** ayarlarını yapabilirsiniz. Bittiginde, devam etmek için **İleri** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

TV'yi Seçeneği (opsiyonel)

Uydu yayını arama seçeneği açışa, TV'bu kanallarını arayabilir ve kaydedebilirsiniz. Kanal arama başlamadan önce, **TV'bu** kanallarının kurulumunu seçmenizi için bir menü görünecektir. **Kurulum Tipi** seçimini **Operatör** olarak ve sonra ilgili **Uydu Operatörü** seçimini yapınız. İlerlemeler için **OK** tuşuna basınız. TV, kullanılabılır yayınları aramaya başlayacaktır.

D-Smart Seçeneği (opsiyonel)

D. Kablo yayını arama seçeneği açksa, D-Smart kanallarını arayabilir ve kaydedebilirsiniz. Kanal arama başlamadan önce kablo ağı aramayı onaylamamız istenecektir; Evet'i işaretleyiniz ve OK tuşuna basınız. Bir sonraki ekranda Ağ seçeneği olarak DSmart'ı seçiniz, Her'i yi işaretleyiniz ve OK tuşuna basınız.

NOT: Arama süresi, seçilen Arama Adımına bağlı olarak değişiklik gösterecektir.

Uydu: Eğer Uydu yayını arama seçeneği açksa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV dijital uydu yayınları arayacaktır. Uydu araması yapılmadan önce bazı ayarların yapılması gerekir.

D-Smart Seçeneği (opsiyonel)

Uydu yayını arama seçeneği açksa, D-Smart kanallarını arayabilir ve kaydedebilirsiniz. Kanal arama başlamadan önce, D-Smart kanallarının kurulmasını seçmeniz için bir menü görünecektir. **Kurulum Tipi** seçimini **Operatör** olarak ve sonra ilgili **Uydu Operatörü** seçimini yapınız.

DSmart yayınıncı seçtiyseniz bir sonraki menü ögesi TKÇ kurulumu olacaktır. Eğer bireysel bir D-Smart hesabı kullanıyorsanız, **Hayır** seçimini yaparak bu adımı geçiniz. Apartmanınızda merkezi sistem varsa Evet'i seçin ve devam etmek için OK düğmesine basın. Geçiş: IF frekans değerlerine uygun olarak gerçekleştirilir.

Eğer **Kurulum Tipi** seçimini **Standart** olarak yaparsanız, **OK** tuşuna bastığınızda, önce **Anten Tipi** menüsü gösterilecektir.

Anten Tipi seçimini **Direkt**, **Tekli** **Uydu Kablo** veya **DiSEqC** anahtarını aradından seçmek için Sol veya Sağ yön tuşlarını kullanabilirsiniz. Anten tipinizi seçtikten sonra devam etmek üzere seçenekleri görmek için **OK** tuşuna basınız. **Devam**, **Transponder listesi** ve **LNb Konfigürasyonu** seçenekleri kullanılabilir. İlgili menü seçeneklerini kullanarak transponder ve LNb ayarlarını değiştirebilirsiniz.

• **Direkt:** Tek bir alıcınız ve doğrudan alıcınıza bağlı bir çanak anteniniz varsa bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Uygun bir uyduyu seçiniz ve sonraki ekranda kanal araması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

• **Tekli Uydu Kablo:** Eğer çok sayıda alıcınız ve Tekli Uydu Kablounuz varsa, bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ekranda verilen açıklamaları takip ederek ayarları yapılandırınız. Kanal araması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

• **DiSEqC anahtarı:** Birden çok uydu anteniniz ve bir **DiSEqC anahtarınız** varsa bu anten tipini seçiniz. Ardından DiSEqC sürümünü ayarlayın ve devam etmek için TAMAM'a basın. Bir sonraki ekrandan, sürüm v1.0 için (varsa) en fazla dört uydu; sürüm v1.1 için ise onaltı uydu ayarlayabilirsiniz. Listede birinci sırada olan uyduya arama yapmak için **OK** tuşuna basınız.

TKGS (Türkte Kanallı Güncelleme Sistemi) kurulumu (opsiyonel)

Eğer istenirse, Uydu yayını arama seçeneği aktif edildiğinde **TKGS Kurulumu** başlatılabilir. Uydu arama başlamadan önce, **TKGS Kurulumu** başlatılmasını isterseniz, **Uydu Operatörü** seçimini **TKGS** olarak yapınız. Sonra **TKGS Kurulumu** başlatmak için **OK** tuşuna basınız. Anten tipini yukarıda açıkladığı gibi ayarlayınız. Kurulum sırasında **HD** veya **SD** kanal seçimi yapabilirsiniz. Bu seçim daha sonra **Ayarlar>Kurulum>TKGS Kurulumu** menüsünde altında bulunan **Tercih Edilen**

Liste seçeneği kullanılarak yapılabilir. TV kapatılıp açıldıktan sonra veya aşağıda anlatılan şekilde manüel güncelleme yapıldıktan sonra seçim etkinleştirilir. İstendiği takdirde **TKGS Kurulumu** ilk **Kurulum** sonrasında da manüel olarak uygulanabilir. **Menu** tuşuna basınız. **Ayarlar** menüsünde **Kurulum** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Alt menüde **Uydu Ayarları** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Ardından **Anten Kurulumu** ögesini seçiniz. Anten tipinizi ve sonra da uyduyu seçtikten sonra, açılan ekranda **OK** tuşuna basınız. Seçenekler menüsü görüntülenecektir. İlgili menü seçeneklerini kullanarak transponder ve LNb ayarlarını değiştirirsiniz. Uydu ayarlarınız yapıldıktan sonra kurulumu devam etmek için **TKGS Kurulumu** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

İlk Kurulum ardından **TKGS Kurulumu** manüel başlatmanın yapmanın ikinci yolu güncelleme yapmaktır. Bunu yapmak için **Menu** tuşuna basınız ve **Ayarlar>Kurulum>TKGS Kurulumu>Güncelleme Başlat** seçimini yapınız. Ancak bu işlemin yapılabilmesi için, önce **Uydu Ayarları** yapılmalıdır.

TKGS güncelleme seçeneklerinin kullanılması

TKGS özelliği uydu kanalı listelerinizi güncel kalmasını üç farklı şekilde sağlar. **Bekleme Modu:** Bekleme moduna geçerken, TV **TKGS** tablosu versiyon numarasını kontrol ederek versiyonun güncel olup olmadığını denetler. Herhangi bir değişiklik tespit edilirse, TV güncelleme yapmaya başlar. Bir sonraki açılışta, değişiklikleri ilgili kullanıcıyı uyarmak amacıyla ekrana bir mesaj gelir.

Arka plan: **TKGS** kanal listelerinde tanımlanmış bir kanal açıldığında, TV **TKGS** tablosu versiyon numarasını kontrol ederek versiyon olup olmadığını denetler. Herhangi bir değişiklik tespit edilirse, TV güncelleme yapmaya başlar. Güncelleme tamamlandığında değişikliklerle ilgili kullanıcıyı uyarmak amacıyla ekrana bir mesaj gelir.

Manüel: İstendiği zaman manüel olarak da güncelleme yapılabilir. **Menu** tuşuna basınız. **Ayarlar** menüsünde **Kurulum** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Alt menüde **TKGS Kurulumu** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Daha sonra **Güncellemeyi Başlat** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız.

Analog: Eğer Analog yayınamasaydı açılırsa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV analog yayını arayacaktır.

İlk ayarlar tamamlandıktan sonra, TV seçilen yayın türlerinde kullanılabilir yayınları aramaya başlayacaktır.

Arama devam ederken güncel tarama sonuçları ekranın altında görüntülenecektir. Mevcut tüm kanallar kaydedildikten sonra, **Kanallar** menüsü görüntülenecektir. **Düzenle** sekmesi seçeneklerini kullanarak kanal listesini tercihlerimize göre düzenleyebilir veya **Menu** tuşuna basarak çıkış yapabilir ve TV izleyebilirsiniz.

Arama devam ederken, kanalları LCN'ye (*) göre sıralamak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj görüntülenir. **Evet** seçimini yapınız ve **OK** tuşu ile onaylayınız.

(*) LCN, mevcut yayınları tanımlar bir kanal numarası sırasına (varsa) göre düzenleyen Mantıklı Kanal Numarası sistemidir.

Not: İlk kurulum başlatırken TV'yi kapatmayınız. Ülke seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir.

TKGS sisteminden, kanallar hizmet sağlayıcısı tarafından engellenebilir ve bu nedenle bu kanallarda Ses/Video iletimi yapılmaz.

Uydu Kanal Tablosu Özelliğini Kullanma

Bu işlemleri **Ayarlar>Kurulum>Uydu Ayarları>Uydu Kanal Tablosu** menüsünü kullanarak yapabilirsiniz. Bu özellik ilgili olarak iki seçeneğiniz vardır.

Kanal tablosu verilerini indirebilir ya da yükleyebilirsiniz. Bu fonksiyonları yapabilmek için TV'nize bir USB cihaz bağlanmanız gereklidir.

Geçerli servisleri ve ilgili uyduyla ilgili şifre çözümleri TV'ye, bir USB cihazına yükleyebilirsiniz.

Ayrıca USB cihazda bulunan uydu kanal tablosu dosyalarından birini TV'nize yükleyebilirsiniz.

Bu dosyalardan birini seçtiğinizde, bu dosyadaki tüm servisler ve ilgili uyduyla şifre çözümleri, TV'ye kaydedilir. Eğer kurulu karasal, kablolu ve/veya analog servisler varsa, bunlar saklanacak ve sadece uydu servisleri kaldırılacaktır.

Bundan sonra, anten ayarlarını kontrol edin ve gerekli değişiklikleri gerçekleştirin. Eğer anten ayarları düzgün bir şekilde yapılmazsa "Sinyal Yok" şeklinde bir mesaj görüntülenebilir.

USB Girişi Yoluyla Medya Tekrar Oynatma

TV'nizin USB girişini kullanarak 2.5" ve 3.5" (harici güç kaynağına sahip HDD) harici sabit diskler ya da USB bellekleri TV'nize bağlayabilirsiniz.

ÖNEMLİ: TV'nize bağlanmadan önce depolama aygıtınızda bulunan dosyaları yedekeyiniz. Üretici herhangi bir dosya hasarından veya veri kaybından sorumlu tutulamaz. Belirli USB cihazı türlerinin bu TV ile uyumlu olmaması olası bir durumdur (ör. MP3 Çalarlar), TV FAT32 ve NTFS disk formatlarını destekler.

Oynatıcı halen dosyaları okuyor olabileceği için, her söküp takma öncesinde bir süre bekleyiniz. Aksi takdirde, USB oynatıcıda ve USB cihazın kendisine fiziksel hasara yol açabilirsiniz. Bir dosyayı oynatırken belleği çekip çkarmayınız.

TV'nizin USB girişlerinde USB çoklayıcılar kullanabilirsiniz. Bu gibi bir durumda hangi seçtiğiniz USB çoklayıcıları kullanılmaktadır. Eğer bir USB hard disk bağlanacaksa, TV'nin USB girişi (ler)'ini doğrudan kullanmanız önerilir.

NOT: Medya dosyalarını görüntülenirken Medya Tarayıcı menüsü klasör başına en fazla 1000 medya dosyası görüntülenebilir.

Ortam Tarayıcı

İçinde bulunan müzik ve video dosyalarını oynatmak ve fotoğrafları görüntülemek için USB saklama cihazını TV'nize takınız. USB saklama cihazını TV'nin yanında bulunan USB girişlerinden birine takınız.





USB saklama cihazını TV'nize bağladıktan sonra, ekranda **Medya Tarayıcı** menüsü görüntülenecektir. Bağlanmış olan USB cihazın içeriklerine dilediğiniz zaman **Kaynaklar** menüsünden ulaşabilirsiniz.

Bu menüden ilgili USB girişi seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Bununla birlikte uzaktan kumandanın **Kaynak** tuşuna basmanız ve ardından kaynak listesinden USB depolama cihazınızı seçiniz. Ardından istediğiniz dosyayı seçiniz ve görüntülemek veya oynatmak için **OK** tuşuna basınız.

Ayarlar menüsü kullanıcıları **Medya Tarayıcı** tercihlerini ayarlayabilirsiniz. **Ayarlar** menüsüne ulaşmak için bir video oynatırken ya da bir resim görüntülerken, ekranın alt kısmında görüntülenen bilgi çubuğunda bulunan **Bilgi** tuşuna basınız.

Bilgi tuşuna basınız, bilgi çubuğu kaybolduysa bilgi çubuğunuzun sağ tarafında bulunan diğer çark sembolünü vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Görüntü Ayarları, Ses Ayarları, Medya Tarayıcı Ayarları ve Seçenekler menüleri kullanılabilirler. Bu menülerin içerikler, halihazırda açık olan medya dosyasının tipine bağlı olarak değişiklik gösterir. Ses dosyalarını oynatırken sadece **Ses Ayarları** menüsü kullanılabilirler.

Başa Dönü/Kayıp Modunda Çalışma	
Listede bulunan tüm dosyalar orijinal sıralamaya ile sürülebilir oynatılacaktır.	Oynatmayı başlat ve  aktif yapar
Aynı dosya yeniden oynatılır (tekrarlamaz).	Oynatmayı başlat ve  aktif yapar
Listede bulunan tüm dosyalar rasgele bir sıralama oynatılacaktır.	Oynatmayı başlat ve  aktif yapar
Listede bulunan tüm dosyalar rasgele sıralamaya sürülebilir oynatılacaktır.	Oynatmayı başlat ve  aktif yapar

Bilgi çubuğunda bulunan fonksiyonları kullanmak için fonksiyonun sembolüne vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Fonksiyonun durumunu değiştirmek için sembolü vurgulayınız ve gerektiği kadar **OK** tuşuna basınız. Sembol kırmızı bir çarpı ile işaretlenmişse, aktif olmadığı anlamına gelir.

Özel Açılış Logosu

TV'nin her açılışında ekranda görüntülenmesi için favori görüntünüzü ya da fotoğrafınızı ekleyerek TV'nizi kişiselleştirebilirsiniz. Bunu yapmak için, favori görüntü dosyalarınızı bir USB bellek içine kopyalayınız ve bunları **Media Tarayıcı** menüsünde açınız. **Kaynaklar** menüsünden USB giriş seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Bununla birlikte uzaktan kumandanın **Kaynak** tuşuna basmanız ve ardından **kaynak** listesinden USB depolama cihazınızı seçiniz. İsteddiğiniz görüntüyü seçtiğinizde, bunu vurgulayınız ve tam ekranda görüntülemek için **OK** tuşuna basınız. **Info** tuşuna basınız, bilgi çubuğunda bulunan çark değişim sembolünü vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. **Seçenekler** seçimini yapınız ve girmek için **OK** tuşuna basınız. **Açılış Logosu** **Ayarı** seçeneği görünecektir. Görüntüyü vurgulayınız ve özel logo olarak seçmek için **OK** tuşuna yeniden basınız. Bir onay mesajı görünecektir. **Evet** seçimini yapın ve tekrar **OK** tuşuna basınız. Eğer görüntü uygunsa (*) TV'nizin bir sonraki açılışında ekranda görüntülenecektir.

NOT: Eğer İlk Kurulum işlemini tekrarlarsanız, TV'niz yeniden varsayılan logoyu kullanmaya başlayacaktır. (*) Görüntülerin en-boy oranının 4:3 ile 16:9 arasında olması ve .jpeg, .jpg ya da .jpe dosya biçiminde olması gereklidir. Görüntü, çözünürlüğü bilgi sembolünde görüntülenmeyen açılış logosu olarak ayarlanamaz.

FollowMe TV (Beni İzle)

Mobil cihazınız ile akıllı TV'nizde bir yayını FollowMe TV özelliğini kullanarak başlatabilirsiniz. Mobil cihazınıza uygun Smart Center uygulamasının kurulumunu yapın. Uygulamayı başlatın

Bu özellik hakkında detaylı bilgiler için, kullandığınız uygulamanın açıklamalarına bakınız.

NOT: Modele bağlı olarak TV'niz bu özelliği desteklemiyor olabilir. Bu uygulama tüm mobil cihazlar ile uyumlu değildir. Her iki cihazın da aynı ağa bağlanmış olması gereklidir.

CEC

Bu fonksiyon, HDMI portları aracılığıyla bağlanmış olan CEC-özellikli etkin cihazların TV'nin uzaktan kumandası kullanılarak kontrol edilebilmesine olanak sağlar.

Öncelikle **Ayarlar>Sistem>Aygıt ayarları** menüsünde **CEC** seçeneğinin **Etkin** olarak ayarlanması gerekir. **Kaynak** tuşuna basınız ve **Kaynak** Listesi menüsünden bağlanmış olan CEC cihazın HDMI girişini seçiniz. Yeni bir CEC kaynak cihazı bağlandığında, bu cihaz kaynak listesinde bağlandığı HDMI portunun adı yerine kendi adıyla listelenecektir (DVD Oynatıcı, Kaydedici 1, vb.).

Bağlanmış olan HDMI kaynağı seçildikten sonra TV uzaktan kumandası başlıca fonksiyonları çalıştırabilecektir. Bu işlemi sonlandırmak ve yeniden kumandayla TV'yi kontrol etmek için, uzaktan

kumandada bulunan "0-sıfır" tuşuna 3 saniye basılı tutunuz.

CEC işlevini devre dışı bırakmak için **Ayarlar>Sistem>Ayarlar>Aygıt ayarları** menüsünde ilgili seçeneği ayarlayınız. TV, ARC (Ses Dönüş Kanalı) özelliğini de desteklemektedir. Bu özellik, TV ile ses sistemleri (A/V alıcı veya hoparlör sistemi) arasındaki kablo bağlantılarının yerine kullandıkları ses bağlantısıdır.

ARC aktif olduğunda, TV diğer ses çıkışlarını otomatik olarak sessiz moda almaz. Bu yüzden, eğer sadece bağlanmış olan ses cihazından gelen sesi duymak istiyorsanız, TV sesini manuel olarak kısmanız gerekir (diğer optik ve koaksiyel dijital ses çıkışlarında olduğu gibi). Bağlanmış cihazın ses seviyesini değiştirmesi isterseniz, cihazı kaynak listesinden seçmeniz gereklidir. Bu durumda, ses kontrol tuşları bağlanmış olan ses cihazına yönlendirilir.

NOT: ARC sadece HDMI2 girişi aracılığıyla desteklenir.

Sistem Ses Kontrolü

TV ile Amplifikatör/Alıcı kullanılması imkân verir. Ses düzeyi TV'nin uzaktan kumandası kullanılarak kontrol edilebilir. Bu özelliği etkinleştirmek için **Ayarlar>Tüm Seçenekler** menüsünde **Ses Çıkışı** seçeneğini **HDMI ARC** olarak ayarlayın. Eğer önceden ayarlanmamışsa, **HDMI ARC** seçeneği seçildiğinde **CEC** seçeneği otomatik olarak **Etkin** olarak ayarlanır. TV hoparlörünün sesi kısılır ve izlenen kaynağın sesi bağlı ses sisteminden verilir.

NOT: Ses cihazı, Sistem Ses Kontrolü özelliğini desteklemelidir.

Hızlı AI

AI ayar tercihlerinizi yönetmek için TV menüsündeki **Hızlı AI** seçeneğini kullanabilirsiniz. **AI Ses, AI Video ve Sizin için** AI seçenekleri görüntülenecektir. Bir seçeneği vurgulayın ve seçmek ya da seçimi kaldırarak için **OK** e basınız. Değişikliklerinizi uygulamak için **OK** öğesini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

AI Ses: TV kaynağı ile çalışır. Etkinleştirildiğinde, TV program türünü kontrol eder ve tür ile ilgili bilgiler varsa ses ayarlarını uygun şekilde ayarlar.

AI Video: TV kaynağı ile çalışır. Etkinleştirildiğinde, TV program türünü kontrol eder ve tür ile ilgili bilgiler varsa görüntü ayarlarını uygun şekilde ayarlar.

Sizin için AI: Etkinleştirildiğinde TV odada olduğunuzu algılar ve ayarlarınızı etkinleştirir. Etkinleştirildiğinde, odadaki cep telefonu araması başlatılmasına izin vermemediğinizi sorulacaktır. **Evet!** vurgulayınız ve **OK** e basınız, kullanılabilir telefonlar listelenecektir. Listelenen cihazlardan cep telefonunuzu seçiniz. Daha fazla bilgi edinmek için ekrandaki talimatları takip ediniz. Ardından tercihlerinize göre **Görüntü Modu, Mod (Ses) ve Favoriler** (kanal listesi) seçeneklerini ayarlamaz istenecektir. TV odada cep telefonunuzu algıladığında seçeneklerinizi uygulanacaktır. TV telefonunuzu algılayıp ayar değişiklikleri

hakkında bilgi vermek üzere ekranda bir mesaj görüntülenecektir.

Tüm seçenekler etkinleştirilirse, **AI Ses** ve **AI Video** seçenekleri **Sizin için Al'dan** öncelikli olacaktır. Görüntü ve ses ayarları, **Sizin için AI** seçeneği ile belirlediğiniz ayarlar yerine program türüne bağlı olarak otomatik şekilde ayarlanacaktır.

TV özelliğinde ayarlar yapay zeka üzerinden değiştirildiğini belirtmek üzere ekranda küçük bir simge ve bilgi mesajı görüntülenecektir.

E-Kilavuz

TV'nizin özellikleri hakkında açıklamaları E*Kilavuzda bulabilirsiniz.

E-Kilavuzda erişim sağlamak için **Ayarlar** menüsüne giriniz, **Kilavuzlar** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Hızlı erişim için **Menu** tuşuna ve ardından **Info** tuşuna basınız.

Gezintime tuşlarını kullanarak istediğiniz kategoriyi seçiniz. Her kategoride farklı başlıklar bulunmaktadır. Bir başlık seçiniz ve açıklamaları okumak için **OK** tuşuna basınız.

E-Kilavuz ekranından çıkmak için **Exit** veya **Menu** tuşuna basınız.

NOT: Modele bağlı olarak TV'niz bu özelliği desteklemiyor olabilir. E-Kilavuz içeriği modele bağlı olarak değişebilir.

Ayarlar Menüsü İçeriği

Resim Menüsil İÇeriği	Tecrübenize ya da gereksinimlere uyması için resim modunu değiştirebilirsiniz. Resim modu aşağıdaki seçeneklerden herhangi birisine ayarlanabilir. Sinema (Optimizasyon), Spor , Önemlik ve Diğer Dolby Vision Modları, Dolby Vision içeriği ajlandırmada, Sinema ve Diğer modları yerine Karanlık Dolby Vision ve Parlak Dolby Vision görüntü modu seçenekleri kullanılabilirler.
Kontrast	Ekranın aydınlık ve karanlık değerlerini ayarlar.
Parlaklık	Ekranın parlaklık değerlerini ayarlar.
Keskinlik	Ekranı görüntülenirken cisimlerin keskinlik değerini ayarlar.
Renk	Renk değerini girer; renkleri ayarlar.
Enerji Tasarrufu	Enerji Tasarrufu ayarını Özel , Minimum , Ortalama , Maksimum , Otomatik , Ekran Kapanı veya Kapalı olarak ayarlanarak çözümler sunar. Seçilen Mod'da bağlı olarak kullanılabilir seçenekler farklı olabilir.
Akta Işık	Bu ayar, arka ışık seviyesini kontrol eder. Bu seçenek, Enerji Tasarrufu ayarı Özel olarak yapıldığı zaman kullanılabilir. Ayarlamak için vurgulayınız ve Sol/Sağ yön tuşlarını kullanınız.
Resim Büyütme	İstenilen görüntüye ölçüleri biçimlerini ayarlar.
Resim Kaydırma	Bu seçenek Resim Yakınlaştırma ayarına bağlı olarak kullanılabilir. OK tuşunu vurgulayınız ve tuşa basınız, ardından nesni yuları veya sağı kaydırarak için alt tuşlarını kullanınız.
Virtual HDR	Renkleri, yoğunluğu ve dinamik kontrastı değiştiren Sesal HDR fonksiyonu temel olarak Standart Dinamik Aralık görüntüsünü Yüksek Dinamik Aralık görüntüsüne dönüştürür. Etkileştirmek için Açık olarak ayarlayın.
Gelişmiş Ayarlar	
Dinamik Kontrast	Dinamik kontrast oranını istediğiniz değere değiştirebilirsiniz.
Renk Sıcaklığı	İstenen renk sıcaklığı değerini ayarlar. Soguk , Normal , Ilık ve Özel seçenekleri kullanılabilir.
Beysz Nokta	Eğer Renk Sıcaklığı seçeneği Özel olarak ayarlanmışsa, bu ayar kullanılabilir. Sol veya Sağ tuşlara basarak görüntünün sıcaklığını veya soğukluğunu artırabilirsiniz.
Blue Stretch	Dişta parlaklığı görüntüde etmek için beyaz renkleri daha koyu gösteren beyaz renk güdümlerine fonksiyondur. Etkileştirmek için Açık olarak ayarlayın.
Micro Dimming	Duyuk , Orta , Yüksek ve Kapalı seçenekleri bulunmaktadırlar. Micro Dimming etkin olduğunda her tarama bölge için kontrastı yerel olarak güdümlerle eder.
Gürültü Azaltma	Eğer yayın sayısal yazıya ve görüntü kalite ile düzenlemek için Gürültü Azaltma ayarını kullanınız.
Kontrast Azaltma	Duyuk , Orta , Yüksek ve Kapalı seçenekleri bulunmaktadırlar. Kontrast azaltma etkin olduğunda düşük çözünürlüklü içeriklerde ve otomatik akış hızlarında kontrastı etkilerken azaltacaktır.
MEMC	Sol/Sağ tuşlara basarak MEMC Duyuk , Orta , Yüksek veya Kapalı olarak ayarlayabilirsiniz. MEMC özelliği aktif iken, daha kaliteli ve daha seçilebilir hareketleri görüntü elde edebilirsiniz için, bu özellik sayesinde televizyonun görüntü ayarları hareketli görüntüler için en iyi hale getirilecektir.
MEMC Demo	MEMC seçeneği Duyuk , Orta veya Yüksek olarak ayarlandığında, bu seçenek kullanılabilir olacaktır. Tarama modunu aktif etmek için OK tuşuna basınız. Tarama konumu etkinken ekran kısıya bölünür.
Film Modu	Birinde MEMC etkinliği görüntülenirken, diğer etkanda TV ekranı için normal ayarlar görüntülenir. Sık kullanılan listelerden çıkarmak için OK tuşuna telar basınız.
Ten Rengi Tonu	Filtreler normal televizyon programından farklı sayıda sayıya bağlı olarak ayarlanabilir. Bu özelliği, hızlı hareketleri net bir şekilde görmek istediğiniz filmi izlemek için ayarlayın.
	Ten rengi tonu-5 ile 5 arasında değiştirilebilir.

Renk Kaydırma	İkamen renk tonunu ayarlar.
Dolby Vision Bildirim	Dolby Vision içerikleri için bildirim görüntülenmesi seçilene ayarlar. Açık olarak ayarlandığında, Dolby Vision içeriği açıldığında ekran sağ alt köşerinde Dolby Vision logosu görüntülenmektedir.
Gamut Mapping	TV ekranında görüntülenen renk analizi ayarlamak için bu seçeneği kullanabilirsiniz. Açık olarak ayarlandığında, belirli kaynak sinyale göre ayarlar. Kapalı olarak ayarlandığında, TV'nin maksimum renk kapasitesi veriyi/renk olarak kullanır (önerilen seçenek). Not: Bu seçeneği TV'nin modülüne ve özellikle bu bağli olarak kullanılmamalıdır.
HDMI Tam Alan	Bu özellik HDMI kopyalamadan görüntü izlemek için kullanılır. Görüntüdeki ayarlar/uygulama için bu özelliği kullanabilirsiniz.
Fabrika Ayarı	Bütün ayarları fabrika ayarlarına sıfırlar (Oran modu dışında).
PC Pozisyonu	Sadece giriş kaynağı VGA/PC olarak ayarlanmış olduğunda görüntü.
Oto Pozisyon	Görüntü VGA modunda merkezlenmemişse, görüntünün konumunu otomatik olarak ayarlamak için bu seçeneği kullanın. Otomatik olarak ayarlanmayacak için OK tuşuna basınız.
Yatay Pozisyon	Bu özellik, görüntüyü ekranın sağ veya sol tarafına yatay olarak kaydırır.
Dikey Pozisyon	Bu özellik, görüntüyü ekranın üstüne veya altına doğru dikey olarak kaydırır.
Sürücü Sesi	Sürücü Sesi ayarlamaları, hissesi özelliği gibi yoğun sesleri içeren sesler veya küçük kaskoların kullandığı paragraflar ya da metinlerde dikoy geri olarak gösterilen parantezli düzeldir.
Faz	Giriş kaynağına bağlı olarak (b-tilayıcı, vb.) ekranın net olmayan veya parazilli görüntülerini gidermek. Deneysel, daha net bir görüntü almak üzere faa kullanılabilir.
VGA (PC) modunda	Görüntü menüsündeki bazı öğeler kullanılmaz. Bunun yerine, VGA mod ayarları, PC modunda Görüntü menüsüne eklenecektir.

Ses Menüleri İçeriği	Smart Film, Müzik, Haberler ve Kapalı seçenekleri bulunur. Dere dışı birkakmak için Kapalı olarak ayarlayınız. Not: Kapalı olduğunda başlıklar seçeneği belirlenmişse, Ses menüsündeki bazı öğeler grü görünülecektir ve kullanılmayacaktır.
Dolby Audio	DTS TruSound HD ayarını etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Dinamik AutoKontrol bu hem düşük hem de yüksek ses seviyelerinde uygun ses düzeyi ayarlamak için otomatik olarak ayarlar. Oran ayarını DTS-DRG ayarını Açık veya Kapalı yapın. Açık etkin veya devre dışı olarak ayarlanabilir.
DTS TruSound HD	Ses Basılgınlığı menüsünde Oran ayarını Açık tuşuna basınız. Bu ekran kullanılarak ses çizimleri bulabilir ve TV size kablosuz bir şekilde bağlanabilir.
DTS DRC	Surround Ses ayarını Açık tuşuna basınız. Bu ekran kullanılarak ses çizimleri bulabilir ve TV size kablosuz bir şekilde bağlanabilir.
Ses Basılgınlığı	Surround Ses ayarını Açık tuşuna basınız. Bu ekran kullanılarak ses çizimleri bulabilir ve TV size kablosuz bir şekilde bağlanabilir.
Surround Ses	Ses çıkışı seçilene TV S/PDIF , HDMI ARC seçenekleri mevcuttur. Belirli ses seçeneği devre dışı bırakılmadıkça, HDMI ARC seçeneği kullanılır. CEC özelliği etkinleştirilince, Surround Ses seçeneği otomatik olarak etkinleştirilir.
Ses Çıkışı	Not: Belirli ses seçeneği için Ses menüsündeki bazı öğeler grü görünülecektir ve kullanılmayacaktır. Program aramada sesli bir ses çıkışı de edilebilir. Sesine otomatik sağlar.
AVL (Otomatik Ses Seviyesi Sınırlama)	Dolby Audio menüsü Kapalı olduğunda herhangi bir ses seçeneği ayarlanmaz AVL ayar seçeneği devre dışıdır. Otomatik , Gece , Normal ve Kapalı seçenekleri kullanılabilir. Auto modda TV , mevcut ses seviyesine otomatik olarak Normal veya Gece moduna otomatik olarak geçecektir. Ses seviyesi yüksek bir ses seçeneği her zaman Normal olarak çalışacaktır. Bu, seçeneği Auto olarak ayarladığınız sona TV ilk kez Gece moduna geçtiğinde, ekranın bir bölü çubuğu görüntü eder. Normal mod if de karıştırıldığında Gece modu sessiz ortamına uygun olan daha güçlü dinamik aralıkla kontrolü sağlar.
Gelişmiş Ayarlar	Bölayır modunu seçer. Özel ayarları sadece Kullanıcı modunda yapılabilir.

Bas Kazancı	Bas kazancı seviyesini kontrol eder. Ayarlamak için Sol veya Sağ tuşlarını kullanınız.
Dinamik Bas	Dinamik bas etkileşimleri veya devre dışı bırakır.
Ses Modu	Bir ses modu seçebilirsiniz (eğer izlenen kanal destekleniyorsa).
Sesayr Çıkış	Sesayr (çıkış ses türünü ayarlar. Ses Çıkışı seçeneği S/PDIF olarak ayarlanmazsa bu seçeneği kullanılmaz).
Kulaklık/Ses Çıkışı	Kulaklık için kulaklık telefonuna basıcı bir amplifikatör bağlanmaz, bu seçeneği Ses Çıkışı olarak seçebilirsiniz. Eğer televizyona kulaklık bağlanmaz, bu seçeneği Kulaklık olarak seçiniz. Kulaklık kullanılmadıkça, bu menü öğesinin Kulaklık olarak ayarlandığında etkin oluruz. Bu ayar Kulaklık olarak ayarlanırsa, kulaklık, seslemedeki çıkış maksimum seviyeye ayarlanır, bu da işleme hızına neden olabilir.
Kulaklık sesini ayarlar. Kulaklık/Ses Çıkışı	Kulaklık sesini ayarlar. Kulaklık/Ses Çıkışı seçeneği Kulaklık olarak ayarlanmazsa bu seçeneği kullanılmaz. İşleme hızını ayarlamak için, kulaklık kullanılmadan önce, kulaklığın ses seviyesinin düşük bir ayara ayarlandığını emin olunuz.
Fabrika Ayarı	Ses ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar.

Ağ Menüleri İçeriği	Ağ bağlantı menüsü Seçenekler altında ayarlanabilir.
Şebeke Türü	Ağ bağlantı menüsünde devre dışı bırakılır veya bağlantı türü değiştirir.
Kablosuz Ağlanma	Kablosuz ağlanma: Bu, seçeneği, Şebeke Türü ayarı Kablosuz Çıkış olarak yapıldığı zaman kullanılabilir.
WiFi yönlendiricisi WPS tuşuna basınız	Modem/yönlendirici WPS özelliğine sahiptir, bu seçeneği kullanarak doğrudan bağlantı kurulabilir. Bu seçeneği iparetiğiniz ve OK tuşuna basınız. Bağlantı yapıldıktan sonra modem/yönlendirici cihaz WPS tuşuna basınız. Bu seçeneği, Şebeke Türü ayarı Kablosuz Çıkış olarak yapıldığı zaman kullanılabilir.
İnternet Hız Tesiti	Bağlantı menüsünde Genişletilmiş kontrol emek için bir test başlatılır. İşlem tamamlandığında sonuç görüntülenir.
Gelişmiş Ayarlar	TV'nizin IP ve DNS yapılandırılmasını değiştirir.
Ağ Tabanlı Bekleme Modu	Bu özelliği etkinleştirme veya devre dışı bırakmak için ayarı Açık veya Kapalı olarak ayarlayabilirsiniz.
Not:	Bu menü seçenekleri hakkında detaylı bilgiler için Bağlanabilirlik bölümüne bakınız.

Kurulum Menüleri İçeriği

TKGS Kurulumu	TKGS Kurulumu menü seçeneklerini görüntüler. İlk Kurulum sırasında yapılan Uydu Operatörü seçeneği başlı olarak seçeneği kullanılmayabilir. Eğer kullanılmıyorsa, İlk Kurulum istekleri yanınız ve Uydu Operatörü seçeneği TKGS olarak ayarlanır.
Otomatik kanal arama (Yeniden ayarlama)	Otomatik kanal arama seçeneklerini görüntüler. D. Anten : Havadan yayılan DVB kanalları ara ve hafızaya alır. D. Kablo : Kablolardan yayılan DVB kanalları ara ve hafızaya alır. Analog : A analog kanalları ara ve hafızaya alır. Uydu : Uydu kanalları ara ve hafızaya alır.
Manuel kanal arama	Bu özellik, direkt yayın girişi için kullanılabilir.
Şebeke Arama	Yayın istemini deklare ettiğiniz kanalları ara. D. Anten : Kasaal ağ kanalları ara. D. Kablo : Kablo ağ kanalları ara. Uydu : Uydu jebelene kanalları ara.
Analog İnce Ayar	Bu ayar, analog kanalları ince ayarlamak için kullanılabilir. Hız, maglık, kanal kaydedilme hızı ve izlenen kanal analoğu bir kanal değeri bu özellik kullanılır.
Uydu ayarları	Uydu ayarlarını görüntüler. Uydu listesi: Kullanılabilir uydu görüntüler. Bu listeye uydu Etki Siline ve Uydu Dinamikle ayarlayabilirsiniz. Anten kurulumu : Uydu anten ayarlarını değiştirir, veya yeni bir uydu antenine bağlar. Uydu Kanal Tablosu : ilgili seçeneği kullanarak uydu kanal tablosu verileri yükleyebilir veya indirilebilir.

TV'nin Genel Kullanımı

Kanal Listesinin Kullanılması

TV, kanal listesinde yer alan tüm kaydedilmiş istasyonları sıralar. **Kanallar** menü seçeneklerini kullanarak bu kanal listesini düzenleyebilirsiniz. favorileri ayarlayabilirsiniz veya listelenen eklin istasyonları ayarlayabilirsiniz. Kanal listesini açmak için **OK** tuşuna basınız. Liste halinde verimli kanalları filtrelemek veya mevcut listede ileri düzey değişiklikler yapmak için **Filtre** ve **Düzenle** seçmesi seçeneklerini kullanabilirsiniz. İsteddiğiniz seçmeyi vurgulayınız ve kullanılabılır seçenekleri görmek için **OK** tuşuna basınız.

Mevcut izlediğiniz kanal Ana Menüye eklemek için **Kanallar** menüsünde **Düzenle** sekmesinin altında **Ana Menüye Ekle** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

NOTLAR:

Konuma taşı, Sil ve Adı düzenle komutlarını Kanallar menüsünün Düzenle sekmesinde kullanılabilmesei TKGS Kurulumu menüsünde yapılan Çalışma Modu ayarına bağlıdır. Kurulum menüsündeki tüm kıstamları kaldırarak için bu seçeneği TKGS, Kapalı olarak ayarlayınız. Eğer bu seçim Özelleştirilebilir olarak yapılmışsa Taşı ile İsmi Düzenle komutları kullanılabilecektir.

D-Smart veya Tivbu kurulumu yaparsanız, Taşı, Sil ve Adı düzenle komutları Kanallar

menüsünde bulunan Düzenle sekmesinde kullanılamayacaktır.

Favori Listesinin Yönetilmesi

Favori kanallarımız için dört farklı liste oluşturabilirsiniz. **TV-Kanallar** menüsüne giriniz veya **OK** tuşuna basarak **Kanallar** menüsünü açınız. **Düzenle** sekmesini seçiniz ve düzenleme seçeneklerini görmek için **OK** tuşuna basınız ve **Kanal Etiketle/Etiketi Kaldır** seçimini yapınız. Kanal vurgulanmış durumdayken, **OK** tuşuna basarak listede bulunan istediğiniz kanalı seçiniz. Birden fazla seçim yapabilirsiniz. Ayrıca, listede bulunan tüm kanalları seçmek için **Etiketle/Etiketi Kaldır** seçeneğini kullanabilirsiniz. Ardından, Düzenle menüsü seçeneklerine geri dönmek için **Back/Return** tuşuna basınız. **Favori Ekle/Kaldır** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna tekrar basınız. Favori kanal listesi seçenekleri görüntülenecektir. İsteddiğiniz liste seçeneğini **Açık** olarak ayarlayınız. Seçilen kanallar listeye eklenecektir. Favori listesinden bir veya birden fazla kanalı silmek için aynı adımları takip ediniz ve istenilen liste seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlayınız.

Tercihlerimize bağlı olarak, kanal listesinde bulunan kanalları sürekli olarak filtrelemek için **Kanallar** menüsündeki filtreleme fonksiyonlarını kullanabilirsiniz. Örneğin, **Filtre** sekmesinin seçeneklerini kullanarak, kanal listesi her açıldığında dört favori listeden birinin görüntülenmesini ayarlayabilirsiniz.

Ayrıca, **Kanallar** menüsünde bulunan **Filtre** sekmesinin seçeneklerini kullanarak, kanalları kategorilerine göre filtre edebilirsiniz. **Favoriler** seçimini yapınız ve sol/sağ yön tuşlarını kullanarak dilediğiniz kanal kategorisini seçiniz. Seçilen kategorilere göre kanallar filtrelenecektir.

Yetiştirkin Ayarlarını Yapılandırma

Yetiştirkin menü seçenekleri, kullanıcıların bazı programları ve kanalları izlemesini ve menüleri kullanmasını engellemek için kullanılabılır. Bu ayarlar **Ayarlar-Sistem>Yetiştirkin** menüsünde bulunmaktadı.

Yetiştirkin kilit menü seçeneklerini göstermek için PIN girilmelidir. Doğru PIN girildikten sonra, **Yetiştirkin** menüsü görüntülenecektir.

Menü Kilidi: Tüm menülere veya TV kurulum menülerine erişimi etkinleştir veya devre dışı bırakır.

Yetiştirkin Kilidi: Bu seçenek ayarlandığında, TV yayından yetiştirkin bilgisi alınır ve yetiştirkin seviyesinin devre dışı bırakılması halinde görüntü ve ses alınmaz.

NOT: Eğer İlk Kurulum sırasında ülke seçimi Fransa, İtalya veya Avusturya olarak yapılmışsa, Yetiştirkin Kilidi değeri otomatik olarak 18 yaşa ayarlanacaktır.

Çocuk Kilidi: Çocuk kilidi **Açık** olarak ayarlandığında, televizyonunuz yalnızca uzaktan kumanda aleti ile kumanda edilebilir. Bu durumda, TV üzerindeki kumanda tuşları çalışmaz.

İnternet Kilidi: Bu seçenek **AÇIK**, olarak ayarlandığında, tekrar kullanabilmek için uygulamaları devre kullanabilmek için **KAPALI** olarak ayarlayınız.

PIN Ayarlama: Yeni bir PIN numarası tanımlar.

Varsayılan CİCAM PIN: Eğer TV'nin CI yuvasına bir CI modül takılmamışsa, bu seçenek grileştirilmiş şekilde görüntülenecektir. CI CAM varsayılan PIN kodunu bu seçeneği kullanarak değiştirebilirsiniz.

NOT: Varsayılan PIN 0000 veya 1234 olarak ayarlanabilir. İlk Kurulum sırasında PIN tanımlaması yapıtıysanız (ülke seçiminize bağlı olarak), tanımladığınız PIN numarasını giriniz.

Model ve/veya İlk Kurulum sırasında yaptığınız ülke seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir.

Elektronik Program Rehberi

TV'nizin elektronik program rehberi fonksiyonu aracılığıyla, kanal listesinde kurulum yapılmış olan kanalların program saatlerini araştırabilirsiniz. Bu özelliğin desteklenmesi ilgili yayına bağlıdır.

Program rehberine ulaşmak için, uzaktan kumandanın **Guide** tuşuna basınız. **TV** menüsünde bulunan **Kilavuz** seçeneğini de kullanabilirsiniz.

2 farklı program düzeni bulunmaktadır, **Zamana Göre Program Planı** ve **Şimdiki/Sonraki Program**. Bu düzenler arasında geçiş yapmak için ekranın üst tarafında bulunan alternatif düzenin adını vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Program rehberinde gezinmek için yön tuşlarını kullanınız. Ekranın üst tarafında bulunan sekme seçeneklerini kullanmak için **Back/Return** tuşunu kullanınız.

Zamana Göre Program Planı

Bu düzen seçeneğinde, liste halinde verilmiş olan kanalları tüm programları zamana göre görüntülenecektir. Bu programlar arasında gezinmek için yön tuşlarını kullanabilirsiniz. Bir programı vurgulayınız ve program seçenekleri menüsünü görüntülemek için **OK** tuşuna basınız.

Kullanılabilir sekme seçeneklerini kullanmak için **Back/Return** tuşuna basınız. **Filter** sekmesini vurgulayınız ve filtreleme seçeneklerini görmek için **OK** tuşuna basınız. Düzeni değiştirmek için **Şimdi/Sonra** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Bir önceki ve sonraki günün programlarını görüntülemek için **Önceki Gün** ve **Sonraki Gün** seçeneklerini kullanabilirsiniz.

Ekstralar sekmesini vurgulayınız ve aşağıdaki seçeneklere ulaşmak için **OK** tuşuna basınız.

Program Türü Vurgulama: Program Türü Vurgulama menüsünü görüntüler. Bir program türü seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Program kılavuzunda seçilen program türünde olan programlar vurgulanacaktır.

Kılavuz Arama: Arama seçeneklerini görüntüler. Bu seçenekleri kullanarak, program kılavuzu veritabanında seçilen kriterlere uygun arama yapabilirsiniz. Eşleşen sonuçlar liste halinde verilecektir.

Şimdi: Vurgulanan kanaldaki geçerli etkinliği görüntüler.

Yakınlaştırma (Zoom): Daha geniş bir zaman aralığında bulunan programları görmek için vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Şimdiki/Sonraki Program

Bu düzen seçeneğinde, sadece liste halinde verilmiş olan kanalları şimdiki ve sonraki programları görüntülenecektir. Bu programlar arasında gezinmek için yön tuşlarını kullanabilirsiniz.

Kullanılabilir sekme seçeneklerini kullanmak için **Back/Return** tuşuna basınız. **Filter** sekmesini vurgulayınız ve filtreleme seçeneklerini görmek için **OK** tuşuna basınız. Düzeni değiştirmek için **Zamana Göre Program Planı** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Program Seçenekleri

Bir programı seçmek için yön tuşlarını kullanınız ve **Seçenekler** menüsünü görüntülemek için **OK** tuşuna basınız.

Aşağıdaki seçenekleri mevcuttur.

Kanal Seçimi: Bu seçeneği kullanarak, izlemek üzere seçilen kanala geçebilirsiniz. Program kılavuzu kapatılacaktır.

Ayrıntılı Bilgiler: Seçilen program hakkında detaylı bilgiler görüntüler. Metin içerisinde gezinmek için yön tuşlarını kullanabilirsiniz.

Program zamanlayıcı ayar / Etkinlik üzerindeki zamanlayıcıyı sil: Programa göre Zamanlayıcı Ayarı seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Sonraki programlar için zamanlayıcılar ayarlanabilir. Önceden ayarlanmış hatırlatmayı iptal

etmek için, programı işaretleyip **OK** tuşuna basınız. Sonra Etkinlik üzerindeki zamanlayıcıyı sil seçimini yapınız. Zamanlayıcıyı iptal olacaktır.

NOTLAR: Mievcut kanal üzerinde aktif bir kayıt varsa, her hangi başka bir kanal veya kaynağı açamazsınız.

Aynı zaman aralığındakiki veya daha fazla farklı zamanlayıcı ayarlamak mümkün değildir.

Teletext Servisleri

Girmek için **Text** tuşuna basınız. Karma modunu etkinleştirmek için yeniden basınız, bu şekilde teletext sayfası ve TV yayını aynı anda görüntüleyebilirsiniz. Çıkamak için bir kez daha basınız. Eğer mevcutsa, bir teletext sayfasındaki bölümler renk kodlu olur ve renkli tuşlara basılarak seçilebilir. Teletext ekranında gösterilen talimatları takip ediniz.

Dijital Teletext

Dijital teletext bilgisini görmek için **Text** tuşuna basınız. Renkli tuşları, imleç tuşlarını ve **OK** tuşunu kullanınız. Kullanım yöntemi, dijital teletextin içeriğine bağlı olarak farklılık gösterebilir. Dijital teletext ekranında görüntülenen talimatları takip ediniz. **Text** tuşuna basıldığında TV televizyonu yayınına geri döner.

Yazılım Yükseltme

TV'niz yayın sinyali veya internet üzerinden otomatik olarak yazılım bulabilir ve güncelleme yapabilir.

Kullanıcı arayüzüyle yazılım yükseltme araması

Ana menüden **Ayarlar/Sistem** ögesini ve ardından **Tüm Seçenekler** ögesini seçiniz. **Yazılım güncelleme** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız. Ardından, yeni bir yazılım güncellemesini kontrol etmek için **Yükseltme Seçenekleri** menüsünde **Yükseltme ara** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız.

Eğer yeni bir yükseltme bulunursa, yükseltme indirilmeye başlayacaktır. İndirme tamamlandıktan sonra bir uyarı görüntülenecektir, yazılım yükseltme işleminin tamamlanması ve TV'nin yeniden başlatılması için **OK** tuşuna basınız.

03:00 arama ve yükseltme modu

Eğer **Otomatik tarama** seçeneği **Etkinleştirilmiş** ve **TV** bir anten sinyaline veya internet'e bağlanmışsa, TV'niz saat 03:00'te yeni yükseltmeler için arama yapacaktır. Yeni bir yazılım bulunursa ve başarılı bir şekilde indirilirse, TV'nin bir sonraki açılışında kurulur.

Not: Yeniden başlatma işlemi sırasında led yarıp sönmeyorsa, güç kablosunu fişten çekmeyiniz. Eğer yükseltme sonrasında TV'niz açılmazsa, fişin çekin, iki dakika beleyin ve sonra fişi yeniden takınız. Tüm güncellemeler otomatik olarak kontrol edilir. Manuel bir arama yapılmış ve herhangi bir yazılım bulunmamışsa, bu durumda güncel versiyon yüklenir.

Temizlik ve Bakım

- Temizlik ve bakıma başlamadan önce her zaman cihazın fişini çekiniz.
- "Temizlik ve Bakım" sırasında Uylulacak 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 yabancılara maddeler ile kolaylıkla çizilebileceği için, bezi kullanmadan önce tozları temizleyiniz.

Sorun giderme

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

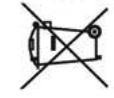
Eğer bu işlemlerden sonra cihazınız normal çalışmaya dönmüyorsa, İletişim Merkezi ile iletişime geçiniz.

Yetkili servis listesini ve iletişim bilgilerinizi internet sitesinde bulabilirsiniz.

Tüm yetkili servis bilgileri Bakanlık tarafından oluşturulan Servis Bilgi Sisteminde yer almaktadır.

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

Cihazın ve Pilin Çevreye Uygun Bir Şekilde Atılması



Ürün veya paketi üzerindeki bu sembol, ürünün ev atığı gibi muamele görmemesi gerektiğini gösterir. Bunun yerine elektrikli ve elektronik donanımın geri dönüşümünü yapan geçerli toplama noktasına teslim edilmelidir.

Bu ürünün doğru şekilde imha edilmesini sağlayarak, ürünün yanlış atık muamelesi kaynağı çevre ve insan sağlığı ile ilgili potansiyel olumsuz sonuçların önlemeye yardımcı olursunuz. Malzemelerin geri dönüşümü, doğal kaynakları korumaya yardımcı olacaktır. Bu ürünün geri dönüşümü ile ilgili daha ayrıntılı bilgi için lütfen yerel belediye, ev atıkları imha servisi veya ürün satım aldığınız mağaza ile temasa geçin.



Pil

Pili bertaraf etmek istiyorsanız lütfen uygun geri dönüşüm için toplama sistemlerini veya tesislerini kullanın. Bu sayede çevre ve insan sağlığında meydana gelebilecek potansiyel zararların engellenmesine katkıda bulunmuş olursunuz.

DIKKAT: Pilin kurşun içermesi durumunda "piller için "tekerlekli konteyner şekli" altında "Pb" işareti yer alır.

Ambalaj bilgisi

Ürünün ambalajı, geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Ambalaj atığını evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın, yerel yönetimin belirttiği ambalaj toplama noktalarına atın.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Görüntü var, ses yok.	TV sessize alınmış olabilir.	Sesiz seçimi iptal etmek için, tuşa basınız veya sesi açınız.
Bilgisayar modunda görüntü ayarları TV görüntüsü kötü.	Ekran görüntülüğü veya bilgisayar ayarları TV ile uyumsuz olabilir.	Bilgisayarınızın çözünürlüğünü değiştiriniz.
Sadece bir hoparlörden ses geliyor.	Denge ayarı bir yöne ayarlanmış olabilir.	Ses menüsü bölümünde kontrol ediniz.
Uzaktan kumanda 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.
	Bağlı bir cihaz olmayabilir.	TV'nize bir cihaz bağlanmış olduğundan emin olunuz.
Giriş seçenekleri seçilemiyor.	Eğer bir cihaz bağlamayı denediyse, AV kablolarını ve bağlantıları kontrol ediniz.	AV kablolarının ve bağlantıların doğru olduğundan emin olunuz.
İzleme yerine ve konumuna göre (yukarı / aşağı / sağ / sol) panelin parlaklığında ve renginde farklılık olabilir.	Panelin özelliği; nedeniyi le bu durum oluşur.	Bir sorun değildir. Cihazın performansını etkilemez.

Enerji Tasarrufu İçin Öneriler

Çevresel Bilgi

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

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

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

• Enerji Tasarrufu ayarları Sistem Görüntü menüsünde bulunmaktadırlar. Bazı görüntü ayarlarının kullanılması veya değiştirilmesi olabileceğini göz önünde bulundurun.

• Eğer Otomatik seçeneği sırasında Sağ tuşa veya Ozel seçeneği sırasında Sol tuşa basılırsa, ekranda "Ekran 15 saniye içerisinde kapanacaktır." mesajı görüntülenecektir. İlle 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 izlemeyiz zamanlarda bekleme konumuna alarak kapatın. Eğer uzun süre cihazı kullanmayacaksanız TV'yi kapatınız ve cihazın ışığını prizden çekin.

• Cihazın sesini, kontrastını ve parlaklığını düşük seviyede kullanın; aksi halde harcanan enerji artar. Düşük sesle cihazı kullanabilmek için ortamda çevreden gelen gürültüyü azaltabilir; televizyonunun yerini gün ışığı, cihazın arkasından gelecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

PC Girişçi Tipik Ekran Modları

Aşağıdaki tablo bazı tipik video ekran konularının bir örneğidir. TV'niz tüm çözümlerini desteklemiyor olabilir.

Dizin	Çözünürlük	Frekans
1	*640x350	83Hz
2	*640x480	60Hz
3	*640x480	72Hz
4	*640x480	75Hz
5	*800x600	54Hz
6	*800x600	60Hz
7	*800x600	72Hz
8	*800x600	75Hz
9	*1024x768	60Hz
10	*1024x768	70Hz
11	*1024x768	75Hz
12	*1280x800	75Hz
13	*1280x800	60Hz
14	*1280x800	75Hz
15	*1280x800	75Hz
16	*1360x660	60Hz
17	*1360x660	75Hz
18	*1360x724	60Hz
19	*1360x724	75Hz
20	*1536x864	60Hz
21	*1536x864	60Hz
22	*1400x1050	59Hz
23	*1400x1050	60Hz
24	*1400x1050	75Hz
25	*1440x900	60Hz
26	*1440x900	75Hz
27	*1600x1200	60Hz
28	*1800x1050	59Hz
29	*1800x1050	60Hz
30	*1920x1080	60Hz

AV ve HDMI sinyali uyumu

Kaynak	Desteklenen Sinyaller	Mevcut
PAL		○
SECAM		○
Arka AV	*NTSC-4.43	○
	*NTSC3.58	○
YpBPr	480i, 480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	50Hz, 60Hz	○
	*720p	50Hz, 60Hz
	*1080i	50Hz, 60Hz
	*480i	60Hz
	*480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	*720p	50Hz, 60Hz
	*1080i	50Hz, 60Hz
HDMI	*1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	*3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	*4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
		○

(X: Mevcut değil, O: Mevcut)

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 Desteklenen Video Dosyası Türleri

Dosya Uzantısı	Format	Ses
*.mpg/.mpeg/.dat/.vob	Video Şifrelemeli	Ses
ts/.trp/.m2ts/.mts	MPEG1/2, H.264, VC1	MPEG Katanımı1/2/3, AC3
*.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	MPEG Katanımı1/2/3, AC3, E-AC3, WMA
*.mp4/.m4v/.mov/.mvi/.3gp/.3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	MPEG Katanımı1/2/3, AAC, LC, AC3
*.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	MPEG Katanımı1/2/3, AAC, AC3
flv	Sorenson Spark, MPEG4, H.264	MPEG Katanımı3, ADPCM, AAC, LC
*.ogm/.ogg	MPEG1/2, MPEG4	MP3, Vorbis
*.flv/.fvmv	MPEG4, WMV3, VC1	WMA, AMR-NB
*.rm/.rmvb	RV30, RV40	COOK, AAC, LC / HE-AA
webm	Vp9, VP8	Opus, Vorbis

Desteklenen Resim Dosyası Türleri

Dosya Uzantısı	Format
*.jpg/.jpeg	JPEG, PJPEG
*.bmp	BMP
*.gif	GIF
*.png	PNG
*.tif/.tiff	TIFF
*.webp	Webp

Desteklenen Ses Dosyası Türleri

Dosya Uzantısı	Format	Ses
*.mp3	Video Şifrelemeli	Ses
*.ac3		*.mp3
*.aac		*.ac3
*.aac		AAC
*.wma		WMA
*.wav		MPEG Katanımı1/2/3, AAC, PCM
*.flac		FLAC
*.ogg	OGG	Vorbis
*.m4a	*.M4A	AAC

Desteklenen Altyazı Dosyası Türleri

Harici Altyazılar	
Uzantı	Özellikler
.srt	SubStation Alpha
.ass	Geçirmiş Alt İstasyon Alfa
.art	Alt Kırpma
.sub	Mikro DVD / Alt İstasyon
.sub + .idx	VOBSub
.txt	Mikro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mpl	*.MPL2
.smi	Sami
.jst	JACOSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.krc	-

Dahili Altyazılar	
Uzantı	Özellikler
.miv	VOBSub
.miv	ASS / SSA / TEXT
.drt .mpg .mpeg .vob	DVD Altyazı
.mp4	DVD Altyazı, TEXT

Desteklenen DVI Çözünürlükleri

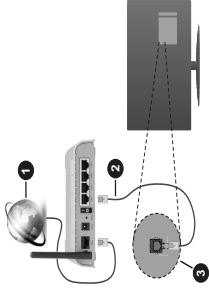
Cihazı DVI dönüştürme kablosu (DVI - HDMI kablosu - tedarik edilmemiştir) ile TV'nizin konektörüne bağladığınızda, aşağıdaki çözünürlük bilgilerine başvurabilirsiniz.

	59Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	78Hz
* 640x480		X				X
* 800x600	X	X				X
* 1024x768		X		X		X
* 1280x800		X				X
* 1280x800		X				X
* 1360x768		X				
* 1360x768		X				
* 1280x 1024		X		X		X
* 1400x 1050		X				
* 1600x800		X				
* 1920x 1080		X				

Kablolu Bağlantı

Bir Kablolu Ağa Bağlanmak

- Aktif geniş bant bağlantısına sahip bir modem/yönlendirici bulunması gereklidir.
- Bir ethernet kablosu aracılığıyla TV'nizi modemimize/yönlendiricimize bağlayınız. TV'nizin arka tarafında bir LAN bağlantı ucu bulunmaktadır.



1. Geniş Bant ISP bağlantısı
2. LAN (Ethernet) kablosu
3. TV'nin arka tarafında bulunan LAN girişi

Kablolu ayarlarını yapılandırma için Ayarlar menüsünde Ağ bölümüne bakınız.

- Ağ yapılandırmasını bağlı olarak TV'nizi LAN ağınıza bağlayabilirsiniz. Bu durumda TV'nizi doğrudan şebeke duvar prizine bağlamak için bir Ethernet kablosu kullanınız.

İlgili öğeyi seçiniz ve uzaktan kumandanın rakam tuşlarını kullanarak yeni değerleri giriniz. İşlem tamamlandığında ayarları kaydetmek için **Kaydet** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız.

Kablosuz Bağlantı

Bir Kablosuz Ağa Bağlanmak

TV, gizli SSID sahip ağlara bağlanamaz. Modeminizin SSID'sini görünür yapmak için SSID ayarlarını modemin yazılımı aracılığıyla değiştirmelisiniz.



1. Geniş Bant ISP bağlantısı
- Bant genişliğini artırmak için aynı anda 2,4 ve 5 GHz bantlarına sahip bir Kablosuz-N yönlendirici (IEEE 802.11a/b/g/n) tasarlanmıştır. Daha düşük ve hızlı HD video akışı dosya transferleri ve kablosuz oyunlar için optimize edilmiştir.
- Frekans ve kanal, bölgeye göre değişebilir.
 - Aktarım hızları, aktarım yapan ürünlerin sayısı ve bu ürünlerin arasındaki mesafelere, bu ürünlerin yapılandırılmalarına, radyo dalgası koşullarına, hat trafiğine ve kullandığımız ürünlere göre farklılık gösterebilir.

Aktarımlar ayrıca radyo dalgası koşullarına, DECT telefonlara ya da diğer WLAN11b cihazlarına bağlı olarak kesilebilir. Aktarım hızlarının standart değerleri, kablosuz standartlar için teorik maksimum değerlerdir. Bunlar veri aktarımının gerçek hızları değildir.

- Aktarımın etkili olduğu konum, kullanım ortamına göre değişir.
- TV'nin Kablosuz özelliği 802.11 a, bg & n tipi modemleri destekler. Video izlerken sorun yaşamamak için IEEE 802.11n iletim protokolünü kullanmamız 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 kullanınız.

Kablosuz Cihaz Ayarlarının Yapılandırılması

Ağ menüsünde **Ağ Tipi** için **Kablosuz Cihaz** seçimi yapararak iletişimi başlatınız. Kullanılabilir kablosuz ağları aramak için **Kablosuz Ağları Tara** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Bulunan tüm ağlar listelenmektedir. Listeden dilediğiniz ağı seçiniz ve bağlanmak için **OK** tuşuna basınız.

Not: Eğer modem N modunu destekliyorsa, N modu için ayar yapmalısınız.

Eğer seçilen ağ bir şifre ile korunuyorsa, sanal klavyeyi kullanarak doğru şifreyi giriniz. Bu klavyeyi gezinme tuşları

Mobil cihazımıza WLAN aracılığıyla bağlantı kurma

- Eğer mobil cihazınız WLAN özelliğine sahipse, cihazınızda bulunan içeriğe erişmek için, bir yönlendirici aracılığıyla TV'nize bağlantı kurabilirsiniz. Bunun için, mobil cihazınızda uygun bir paylaşım yazılımı yükli olmalıdır.

Yukarıdaki bölümde belirtilen adımları izleyerek TV'nizi yönlendirmenize başlayınız.

Bundan sonra mobil cihazınızı yönlendirmeye bağlayın ve mobil cihazınızdaki paylaşım yazılımını çalıştırınız. Sonra, TV'niz ile paylaşım istediğiniz dosyaları seçiniz.

Eğer bağlantı düzgün bir şekilde kurultursa, TV'nizin AVS (Ses ve Görüntü Paylaşımı) özelliği aracılığıyla mobil cihazınızın paylaşılan dosyalarına erişebilirsiniz.

Kaynaklar menüsünde **AVS** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız, ağ içindeki kullanılabilir medya sunucu cihazlar görüntülenecektir. Mobil cihazınıza seçiniz ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

- Eğer mümkünse, mobil cihazınızın uygulama sağlayıcısının sunucusundan sanal bir uzaktan kumanda uygulaması indirebilirsiniz.

Not: Bu özelliği bazı mobil cihazlarca desteklenmeyebilir.

Ağ Tabanlı Bekleme Modu

Ağ Tabanlı Bekleme Modu, bir ağ mesajı ile cihazın açılması veya uyandırılması sağlayan bir standattır. Bu mesaj, bir akıllı telefon gibi, aynı yerel alan ağına bağlanmış uzak bir cihazda çalıştırılan bir program tarafından cihazı gönderilir.

Bu özelliği etkinleştirmek için, **Ağ** menüsünde **Ağ Tabanlı Bekleme Modu** seçeneğini **Açık** olarak ayarlayınız. Ağ mesajını TV'ye gönderileceği cihazın ve TV'nin aynı ağa bağlanmış olması gereklidir. Ağ Tabanlı Bekleme Modu özelliği yalnızca Android işletim sistemi cihazlar tarafından desteklenir ve YouTube ile Netflix uygulamalarıyla birlikte kullanılabilir.

Bu özelliği TV'de kullanmak için uzaktan kumanda TV açırken en az bir kez bağlantı olmalıdır. TV kapalı ise yeniden açıldığında bağlantı yeniden kurulmalıdır. Aksi takdirde, bu özellik kullanılmayacaktır. TV bekleme moduna alındıysa bu durum geçerli değildir.

TV'nizin bekleme modunda daha az güç tüketmesini istiyorsanız **Ağ Tabanlı Bekleme Modu** seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlayınız bu özelliği devre dışı bırakabilirsiniz.

Kablosuz Ekran

Kablosuz Ekran, video ve ses akışı için bir standattır. Bu özellik TV'nizi bir görüntüleme cihazı olarak kullanabilmenize olanak sağlar.

Mobil cihazlar ile kullanarak

Grafik, video ve ses dahil olmak üzere mobil cihazınız ve TV'niz arasındaki ekran paylaşımlarına imkan veren farklı standartlar mevcuttur.

Eğer TV'niz dahili WLAN özelliğine sahip değilse, önce kablosuz USB dongle cihazını TV'nize takınız.

Sonra uzaktan kumandanın **Kaynak** tuşuna basın ve **Kablosuz Ekran** kaynağına geçiş yapınız.

TV'nizin bağlantıya hazır olduğunu gösteren bir ekran görünecektir.

Mobil cihazınızda bulunan paylaşım yazılımını açınız. BU uygulamalar her marka için farklı isimlere sahiptir; detaylı bilgiler için mobil cihazınızın kullanım kılavuzuna başvurunuz.

Cihazları taratın. TV'nizi seçtikten ve bağlantıdan sonra, cihazınızın ekranı TV'nizde görüntülenecektir.

Not: Bu özellik sadece mobil cihaz bu özelliği desteklediği takdirde kullanılabilir. Bağlantı sorunları yaşıyorsanız, cihazınızın işletim sistemi sürümünün bu özelliğini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. Bu TV'nin üretim tarihinden sonra piyasaya sürülen işletim sistemi sürümleriyle uyumsuzluk sorunları görülebilir. Tarama ve bağlanma işlemleri kullandığınız programa bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Başka Kablozuz Cihazların Bağlanması

TV'niz başka bir kısa menzilli kablozuz bağlantı teknolojisine de desteklemektedir. TVV setinizle bu tür kablozuz cihazları kullanmadan önce eşleştirmeyi yapılıması gerekir. Cihazınızın TV'ile eşleştirmek için aşağıdaki adımları yapmalısınız:

- Cihazı eşleştirmeyi moduna ayarlayınız
- TV'de cihaz aramayı çalıştırınız

Not: Cihazın eşleştirmeyi moduna nasıl alınacağına öğrenmek için kablozuz cihazın kullanım kılavuzunu inceleyiniz. Ses aygıtlarını veya uzaktan kumandalan kablozuz olarak TV'nize bağlayabilirsiniz. Kablozuz bağlantı özelliğinin düzgün çalışması için bağlı ses aygıtlarını fişten çekiniz veya kapatınız. Ses cihazları için **System > Ses** menüsündeki

Ses Bağlantısı seçeneğini, uzaktan kumandalar için **System > Ayarlar > Tüm Seçenekler** menüsündeki **Akıllı Uzaktan Kumanda** seçeneğini kullanmalısınız. Menü seçeneğini seçiniz ve ilgili menüyü açmak için **OK** tuşuna basınız. Bu menüyü kullanarak, aynı kablozuz teknolojiyi kullanan cihazları keşfedebilir, bağlantısını yapabilir ve kullanmak üzere çalıştırabilirsiniz. Ekrandaki talimatları takip ediniz. Cihaz aramayı çalıştırınız. Mevcut kablozuz cihazları içeren bir liste görüntülenir. Listenin başlarında istediğiniz cihazı seçiniz ve bağlanmak için **OK** tuşuna basınız. "**Cihaz bağlı**" mesajı görüntülenirse, bağlantı başarılı

bir şekilde kurulmuştur. Bağlantı koparsa tekrar deneyiniz.

Görüntü aktarımı ve ses akışı

Mobil cihazınızdan TV'nize görüntüleri aktarmak veya ses akışı göndermek için bu bağlantı tipini de kullanabilirsiniz.

Daha önce anlattığımız gibi mobil cihazınız ile TV'nizi eşleştiriniz. Elde taşınır cihazınızda bir cihaz araması başlatınız. Listenen cihazlardan TV'nizi seçiniz. TV ekranınızdaki bağlantı talebini onaylayınız ve aynı işlemi elde taşınır cihazınızda da yapınız. Eğer eşleştirme yapılmazsa, TV'ye görüntü aktarımı veya ses akışı gönderilmesi mümkün olmaz.

Mobil cihaz tarafından gönderilen görüntüler, eğer görüntü dosyası uygun ise herhangi bir onaylama talebi olmaksızın TV'nizde görüntülenecektir. Görüntü dosyasını bağlanmış olan bir USB bellek cihazına kaydedebilir veya eğer bu özellik destekleniyor ve dosya uygun ise açılış logosu olarak da ayarlayabilirsiniz. Görüntünün görüntülenmesini sonlandırmak için **Exit** tuşuna basınız.

Onay verildikten sonra ses TV'nin hoparollerine yönlendirilecektir. Ses akışını bağlamak için, eğer daha önceden TV'nizle eşleştirmeyi yapılımsa, cihazınızla TV'niz arasındaki eşleştirmeyi kaldırınız. Eşleştirmeyi tamamladıktan sonra, mobil telefonunuzdan ses akışı başlatmak isteyip istemediğinizi soran bir onay mesajı görüntülenecektir. **Evet** seçimini yapınız ve TV'nin uzaktan kumandasında **OK** tuşuna basınız. Eğer bağlantı

başarılı olursa, ses TV'nin hoparollerine yönlendirilecektir. Ses akışı bağlantısı aktif olduğu sürece, TV'nin ekranının üst kısmında bir sembol görünecektir. Ses akışını sonlandırmak için, mobil cihazınız ile olan kablozuz bağlantıyı kapatmanız gereklidir.

Sorunsuz bir aktarım için TV'nizde çalışan tüm uygulamaları ve tüm menüleri kapatınız. Sadece 5 MB boyutundan küçük ve aşağıdaki dosya biçimlerine sahip görüntü dosyaları uygundur: .jpg, .jpeg, .png, .bmp. Eğer mobil cihaz tarafından gönderilen bir dosya bu gerekliliklere uygun değilse, TV'de görüntülenmeyecektir.

Not: Kablozuz cihazları aynı radyo frekansı aralığı içinde çalışabilir ve birbirleriyle çalışabilirler. Kablozuz cihazınızın performansını iyileştirmek için, başka kablozuz cihazlarının az 1 metre uzağına yerleştiriniz.

Bağlantı Sorunlarını Giderme

Kablozuz Ağ Kullanılmıyor

• Ağınızdaki güvencilik duvarlarının TV'nin kablozuz bağlantısına izin verdiğinden emin olunuz.

• Ağ menü ekranını kullanarak kablozuz ağları tekrar aramayı deneyiniz. Eğer kablozuz ağ düğünü bir şekilde çalışmazsa, evinizde kablolu ağ kullanmayı deneyiniz. İşlem hakkında daha fazla bilgi almak için **Kablolu Bağlantı** bölümünden yardım alabilirsiniz.

Eğer kablolu bağlantı kullanılarak TV çalışmazsa, modemi (yönlendiriciyi) kontrol ediniz. Eğer yönlendiricide bir sorun yoksa, modemimizin internet bağlantısını kontrol ediniz.

Bağlantı Yavaşı

İç mekan hizmet kapsamı, bağlantı hızı, sinyal kalitesi ve diğer ayarlar hakkında bilgi almak için kablozuz modemimizin kullanım kılavuzuna bakınız. Modemimiz için yüksek hızlı bir bağlantıya sahip olmalısınız.

Oynatım sırasında kesinti veya yavaş tepkiler

Bu durumda şunları deneyebilirsiniz:

Cihazı, mikrodalgalı fırınlardan, cep telefonlarından, Bluetooth cihazlarından veya diğer WLAN uyumlu cihazlardan en az üç metre uzak tutunuz. WLAN yönlendiricinin aktif kanalını değiştirmeyi deneyiniz.

İnternet Bağlantısı Kullanılmıyor / Ses ve Görüntü Paylaşımı Çalışmıyor

Eğer PC'nizin ya da modemimizin MAC adresi (benzersiz bir tanımlama numarası) kalıcı olarak kaydedilmişse, TV'nizin internete bağlanmaması söz konusu olabilir. Bu gibi bir durumda MAC adresi için internete her bağlandığınızda kimlik doğrulaması yapılır. Bu izinsiz erişime karşı bir önlemdir. TV'nizin kendine ait bir MAC adresi olduğundan, internet servisi sağlığınıza TV'nizin MAC adresini doğrulayamaz. Bu neden, TV'niz internete bağlanamaz. İnternet servisi sağlığınıza iletişim kurarak

TV gibi farklı bir cihaz nasıl internete bağlayacağınız hakkında bilgi almaz.

Bağlantının bir güvenlik duvarı sebebiyle kullanılmaması da mümkündür. Eğer durumun bu olduğunu düşünüyorsanız internet servis sağlayıcınıza danışınız. Bir güvenlik duvarı, TV Ses ve Görüntü Paylaşımı modunda kullanılırken ya da Ses ve Görüntü Paylaşımı aracılığıyla tarama yapırlarken bağlantı ve tespit sorunlarının nedeni olabilir.

Geçersiz Alan Adı

PC'nizde yetkili bir kullanıcı adı/şifre ile oturum açmış olduğunuzdan ve alan adınızın aktif olduğundan, PC'nizde kullu olan DLNA sunucusu programınızdaki dosyalara erişmeden önce emin olunuz. Eğer alan adı geçersizse, bu durum Ses ve Görüntü Paylaşımı modunda dosyalan taraftan sorunlara neden olabilir.

Ses ve Görüntü Paylaşımı Ağ Servisinin Kullanımı

Ses ve Görüntü Paylaşımı dijital elektronik cihazlarının görüntüleme işlemini kolaylaştıran ve bunlar bir ev ağında daha rahat kullanılabilir yapan bir standarttır. Medya paylaşımı standardı ev ağına bağlı medya sunucusunda kayıtlı bulunan fotoğraf, müzik ve videoyu görüntülemenize ve oynatmanıza olanak verir.

1. Sunucu Yazılımı Kurulumu

Eğer PC'nizde sunucu programın kurulumu yapılmamışsa veya gerekli medya oynatıcının kurulumu birlikte kullanılacak cihaza yapılmamışsa Ses ve

Görüntü Paylaşımı özelliği kullanılamaz. Uygun bir sunucu programı ile PC'nizi hazırlayınız.

2. Bir Kablo lu ya da Kablosuz Ağ Bağlanmak

Ayrıntılı yapılandırma bilgileri için Kablo lu/Kablosuz Bağlantı bölümlerine bakınız.

3. Ses ve Görüntü Paylaşımını Etkinleştirme

Ayarlar/Sistem>Tüm Seçenekler menüsüne giriniz ve **AVS** seçeneğini etkin yapınız.

4. Medya Tarayıcı aracılığıyla Paylaşılın Dosyaları Oynatma

Yön tuşlarını kullanarak **Kaynaklar** menüsünde **AVS** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Ağ içindeki kullanılabilir medya sunucu cihazlar listelenecektir. Birini seçiniz ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ardından medya tarayıcı görüntülenecektir.

Dosya oynatma ile ilgili daha fazla bilgi için **Medya Tarayıcı** menüsü bölümüne bakınız.

Eğer bir sorun olursa, lütfen televizyonunuzu kapatınız ve fişini prizden çıkarınız ve sonra yeniden takınız. Ses ve Görüntü Paylaşımı özelliği ile hızlı mod ve atılma desteklenmez.

PC/HDD/Medya Oynatıcısı ya da uyumlu diğer cihazlar, daha yüksek oynatım kalitesi için kablo lu bağlantı ile kullanılmalıdır.

Bilgisayar gibi diğer cihazlar arasında daha hızlı dosya paylaşımı için LAN bağlantısını kullanınız.

Not: Yönetici ve güvenlik ayarlarından dolayı bazı PC'lerde Ses ve Görüntü Paylaşımı özelliği kullanılamayabilir (iş bilgisayarlara gibi).

Uygulamalar

TV'nizde kurulumu yapılmış olan uygulamalara **Uygulamalar** menüsüne ulaşabilirsiniz. Bir uygulamayı vurgulayınız ve başlatmak için **OK** tuşuna basınız.

TV'nizde kurulumu yapılmış olan uygulamaları yönetmek, yeni uygulamalar eklemek veya tüm uygulamaları tam ekranda görmek için **Daha Fazla Ekle** seçeneğini vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Bu menü seçeneğini kullanarak kurulumu yapılmış olan bir uygulamayı **Açılış Sayfası** menüsüne ekleyebilir, başlatılabilir veya silebilirsiniz. Silinen uygulamalara artık **Uygulamalar** menüsünden ulaşamayacaksınız. Ayrıca yeni uygulamalar da ekleyebilirsiniz.

Uygulamaya girmek için ekranın sol üst köşesinde bulunan alışveriş sepetini logosu mu vurgulayınız ve **OK** tuşuna basınız. Kullanılabilir uygulamalar görüntülenecektir. Bir uygulamayı vurgulamak için yön tuşlarını kullanınız ve **OK** tuşuna basınız. **Uygulama Ekle** seçeneğini vurgulayınız ve seçilen uygulamayı **Uygulamalar** menüsüne eklemek için **OK** tuşuna yeniden basınız.

Daha Fazlasını Ekle menüsüne hızlı erişim için, eğer varsa, uzaktan komandada bulunan **Internet** tuşuna basınız.

NOTLAR:

Uygulamaya bağlı olası sorunların nedeni için servis sağlayıcı olabilir. Üçüncü taraf İnternet servisleri herhangi bir zaman değiştirilebilir, kapatılabilir veya kısıtlanabilir.

İnternet Tarayıcı

İnternet tarayıcısı kullanmak için önce **Uygulamalar** menüsüne giriş yapınız. Ardından, üzerinde dünya sembolü bulunan turuncu renkli internet tarayıcı uygulamasını başlatınız.

Tarayıcının açılış sayfasında, (eğer varsa) önceden tanımlanmış internet sayfasına bağlantılar içeren küçük resimler ile **Hızlı Arama** seçenekleri ve **Hızlı Arama Ayarlar** ve **Hızlı Arama Ekle** seçenekleri görüntülenecektir.

İnternet tarayıcısında gezinmek için uzaktan komandadaki yön tuşlarını veya bağlantısı yapılmış fareyi kullanınız. Tarayıcının seçenekleri çubuğunu görmek için, imleci sayfanın üst kısmına hareket ettirin veya **Back/Return** tuşuna basın. **Geçmiş** ve **Yer İmleri** seçenekleri ile ileri/geri tuşlarını içeren tarayıcı çubuğu, yenile tuşu, adres/arama çubuğu, **Hızlı Arama** ve **Vevd** tuşları kullanılabilir.

Hızlı erişim amacıyla istenilen bir internet sitesini **Hızlı Arama** listesine eklemek için, imleci sayfanın üst kısmına hareket ettirin veya **Back/Return** tuşuna basın.

Tarayıcı çubuğu görecekler. **Hızlı Arama** - 📄 tuşunu seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Sonra **Hızlı Aramaya Ekle** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna basınız.

Ad ve **Adres** boşluklarını doldurunuz ve **OK** tuşunun üzerine geliniz ve eklemek için **OK** tuşuna basınız. **Hızlı Arama**

listesine eklemek istediğiniz bir sitede bulunuyorken, **Vewd** tuşunu seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Sonra alt menüde **Hızlı Aramaya Ekle** seçimini yapınız ve **OK** tuşuna yeniden basınız. **Ad** ve **Adres**, ziyaret etmek olduğunuz sitede göre, otomatik olarak doldurulacaktır. **OK**

seçeneğini vurgulayınız ve eklemek için **OK** tuşuna basınız. Tarayıcıyı yönetmek için **Vewd** menü seçeneklerini de kullanabilirsiniz. **Vewd**

tuşunu vurgulayınız ve sayfaya özel ve genel seçenekleri görmek için **OK** tuşuna basınız. İnternet tarayıcısını kullanarak internet sitelerini aramak veya ziyaret etmek için çeşitli yollar bulunmaktadır.

Bir internet sitesinin adresini (URL) arama/adres çubuğuna giriniz ve sanal klavyede **Gönder** tuşunu vurgulayınız ve siteyi ziyaret etmek için **OK** tuşuna basınız. Arama/adres çubuğuna aranacak kelime/leri giriniz ve sanal klavyede **Gönder** tuşunu vurgulayınız ve ilgili internet sitelerinin aramasını başlatmak için **OK** tuşuna basınız. Bir **Hızlı Arama** küçük resmini vurgulayınız ve ilgili internet sitesini ziyaret etmek için **OK** tuşuna basınız.

TV'niz USB farelerle uyumludur. Daha kolay ve daha hızlı gezinmek için fareinizi veya kablosuz fareliniz adaptörünü, TV'nizin USB girişine takınız.

Bazı internet sayfalarında flaş içerikleri bulunur. Bunlar tarayıcınız tarafından desteklenmez.

TV'niz, internet tarayıcınızdan herhangi bir dosya indirme işlemini desteklemez. İnternette bulunan tüm siteler desteklenmiyor olabilir. Siteye göre; içerik sorunları oluşabilir. Bazı durumlarda video içerikleri oynatlamayabilir.

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 yeni bir endüstri standardıdır. HbbTV aracılığıyla sağlanan servisler kişiselleştirme servislerini, talebe bağlı video görüntülemeyi, elektronik program rehberini, etkileşimli reklamları, kişiselleştirmeyi, oylamayı, oyunlanı, sosyal ağları ve diğer çoklu ortam uygulamalarını kapsar.

HbbTV uygulamaları yayıncı tarafından sinyallerini verildiği kanallarda kullanılabilir. Yayıncı bir uygulamayı "otomatik başlat" olarak işaretler ve bu uygulama platform tarafından otomatik olarak başlatılır. Otomatik başlat uygulamaları genellikle o kanalda bir HbbTV uygulaması olduğu konusunda kullanıcıyı bilgilendirmek için

görsütülenen küçük, kırmızı bir düğme ikonu ile başlatılır. Uygulama sayfasını açmak için kırmızı tuşa basınız. Sayfa gösterildikten sonra kullanıcı kırmızı tuşa yeniden basarak ilk kırmızı tuş simgesine geri döner. Kullanıcı kırmızı tuşa basarak kırmızı tuş simgesi modu ile uygulamanın tam UI modu arasında geçiş yapabilir. Kırmızı düğme ile geçiş özelliği bazı uygulamalar tarafından sağlanır ve bazı uygulamalarda farklı olabilir (yeşil, sarı, mavi gibi farklı renkli düğmeler örneğin kısıyollar gibi bazı farklı fonksiyonlar için tanımlanabilir).

Kullanıcı HbbTV uygulaması etkinken (kırmızı tuş simgesi modunda veya tam UI modunda) başka bir kanala geçerse aşağıdaki senaryolar devreye girebilir.

- Uygulama çalışmaya devam edebilir.
- Uygulama sonlandırılabilir.
- Uygulama sonlandırılabilir ve başka bir kırmızı tuş uygulaması başlatılabilir.

HbbTV uygulamaları hem geniş banttan hem de yayından alınmasına izin verir. Yayıncı her iki yolu veya sadece birisini etkinleştirebilir. Platformda işletimsel geniş bant bağlantısı yoksa platform yayında iletilen uygulamaları başlatmaya devam edebilir.

Otomatik başlatma kırmızı tuş uygulamaları genellikle başka uygulamalara bağlantılar sağlar. Kullanıcı daha sonra sağlanan bağlantıları kullanarak başka uygulamalara geçebilir. Uygulamalar kendilerini sonlandırmak için bir yol sağlarlar, bunun için genellikle **Çıkış** tuşu kullanılır.

HbbTV uygulamaları kullanıcıyla etkileşim için uzaktan kumanda üstündeki tuşları kullanır. Bir HbbTV uygulaması başlatıldığında bazı tuşların kontrolü uygulamaya geçer. Örneğin rakamların teletest sayfalama gösterdiği bir teletest uygulamasında sayısal kanal seçimi çalışmayabilir.

HbbTV, platform için AV akış özelliğine sahiptir. VOD (talebe bağlı video görüntüleme) ve TV bilgilendirme servisiyle sağlanan çok sayıda uygulama vardır. Kullanıcı AV içeriğiyle etkileşim kurmak için uzaktan kumanda üstündeki oynat, duraklat, durdur ileri sarı ve geri sarı tuşlarını kullanabilir.

NOT: Bu özelliği "Ayarlar>Sistem menüsündeki Tüm Seçenekler" menüsünden etkinleştirilir ya da devre dışı bırakabilirsiniz. TV'nizin modeline göre kullanılabilir. İnternet tarayıcısını kullanarak internet sitelerini aramak veya ziyaret etmek için çeşitli yollar bulunmaktadır.

Smart Center

Smart Center, iOS ve Android platformlarında çalışan mobil bir uygulamadır. Akıllı tabletiniz veya telefonunuz ile favori canlı yayınlarımızı programlarımızla kolaylıkla smart TV'nizden izleyebilirsiniz. Ayrıca, uygulamalarımızı da çalıştırabilir, tabletinizi TV'nizin uzaktan kumandası olarak kullanabilir ve fotoğrafınızı paylaşabilirsiniz.

NOT: Bu uygulamanın tüm fonksiyonlarının kullanılabilmesi TV'nizin özelliklerine bağlıdır.

Bağlantıç

İnternet bağlantılı özellikleri kullanabilmek için, moderniz/yonlendiriciniz internete bağlı olmalıdır.

ÖNEMLİ: TV ve mobil cihazınızın aynı ağa bağlı olduğundan emin olunuz.

Medya paylaşım özelliği için **Ses ve Video Paylaşım** seçeneği (varsa) etkin olmalıdır. **Uzaktan kumandanın Menü** tuşuna basınız. **Ayarlar>Sistem>Diğer** menüsünü seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. **Ses ve Video Paylaşım** özgenini vurgulayın ve **Etkin** olarak değiştiriniz. TV'niz mobil cihazınıza bağlanmaya şimdî hazırdır.

Mobil cihazınıza **Smart Center** **Smart Center** uygulamasını kurunuz.

Smart Center uygulamasını başlatınız. Eğer tüm bağlantılar düzgün ayrılmışsa, mobil cihazınızda TV'nizin ismini görebilirsiniz. TV'nizin ismi listede görünüyorsa, bir süre bekleyiniz ve sonra **Yenile** simgesine dokununuz. Listedeki TV'nizi seçiniz.

Mobil Cihaz ekranı

Ana ekranda çeşitli özelliklere ulaşabileceğiniz sekmeler bulabilirsiniz.

Uygulama, ilk çalışmaya başladığında, anlık kanal listesini TV'den alır.

KANALLARIM: TV'den alınan kanal listesinin ilk dört kanalının programları gösterilir. Listelenen kanalları değiştirebilirsiniz. Kanal küçük resmine basılı tutunuz. Kanal

listesi görüntülenecektir, buradan değiştirilmesini istediğiniz kanalları seçebilirsiniz.

TV TV sekmesi aracılığıyla yayınları izleyebilirsiniz. Bu modda TV'nizden alınan kanal listesinde gezilebilir ve detay sayfalarını görmek için küçük resimlere dokunabilirsiniz.

KAVITLAR: Bu sekme aracılığıyla etkin kayıtlarınızı (varsa) ve hatırlatıcıları görüntüleyebilirsiniz. Herhangi bir öğeyi silmek için, her sırada bulunan silme simgesine basınız.

EPG(Elektronik Program Rehberi): Bu sekme aracılığıyla seçilen kanal listelerinin yayın programlarını görüntüleyebilirsiniz. EPG tablosunda seçilen kanala gelerek kanallar arasında gezinti de yapabilirsiniz. Ağınızın ve ağ hizmetleri sağlayıcınızın hizmet kalitesine bağlı olarak EPG bilgilerinin güncellenmesinin /yenilenmesinin biraz zaman alabileceğini unutmayınız.

NOT: WEB tabanlı EPG bilgileri için internet bağlantısı gereklidir.

AYARLAR: Zevkinize göre uygulamaları yapılandırınız. Şunları değiştirebilirsiniz:

Otomatik-kilitleme (Sadece IOS ile): Belirli bir süre sonunda cihazın ekranı otomatik olarak kapanır. Varsayılan değer kapalıdır; ekranın sürekli açık kalacağı anlamına gelir.

Otomatik olarak etkin FollowMeTV: FollowMeTV fonksiyonu (varsa) bu ayar etkinken otomatik olarak başlatılır. Varsayılan değer devre dışıdır.

TV'ye otomatik bağlantı: Etkinleştirildiğinde mobil cihazınız daha önce bağlanmış olan TV'lere otomatik olarak bağlanacak ve TV arama ekranına geçiş yapacaktır.

TV değiştir (Sadece IOS ile): Bağlanmış TV'yi gösterir. Farklı bir TV seçmek için "TV arama" ekranına gitmek için bunu kullanabilirsiniz.

Özel kanal listesini düzenleme: Bu ayarı kullanarak özel kanal listesini düzenleyebilirsiniz.

Kanal listesi kaynağının seçimi: Uygulamada kullanılacak kanal listesinin kaynağını seçebilirsiniz. Seçenekler "TV Listesi" ve "Özel Liste"dir. Ayrıca, seçilen kanal listesini sabit olarak ayarlamak için "Seçimimi hatırla" seçeneğini etkinleştirebilirsiniz. Bu durumda, eğer seçilen kaynak kullanılabilir ise uygulamada bu kaynak kullanılacaktır.

Sürüm No: Geçerli uygulama sürümünü gösterir.

Detay Sayfası

Ayrıntı sayfasını açmak için bir programa dokununuz. Detay sayfası ekranında, seçtiğiniz programların detaylı bilgilerini görebilirsiniz. Bu sayfada "Detaylar", "Oyuncular ve Ekip" ile "Videolar" sekmeleri bulunmaktadır.

DETAYLAR: Bu sekme seçilen program hakkında özet ve bilgi sağlar. Ayrıca, seçilen programın Facebook ve Twitter sayfalarına bağlantılar bulunur.

OYUNCULAR ve EKİP: Programa katkı yapan tüm kişileri gösterir.

VIDEOLAR: Seçilen programla ilgili Youtube videolarını gösterir.

NOT: Bazı fonksiyonlar için internet bağlantısı gerekebilir.

FollowMe TV

Özellikli (Varsa)

FollowMe TV özelliğinin düzenini değiştirmek için mobil cihazınızın sol alt köşesinde bulunan **FOLLOW ME TV** simgesine dokununuz.

TV'den alınan içeriği mobil cihazınızda oynatmak için oynat simgesine dokununuz. Sadece mobil cihazınızın yönlendiricinizin çalışması aralığında olması durumunda kullanılabilir.

Aynı Modu

FollowMe TV özelliğinin bu modu varsayılan olarak etkindir ve seçtiğiniz başka TV kaynaklarından ve Ortam Tarayıcısından içerik alınmasına imkan verir. **NOTLAR:**

Sadece dijital(DVB-T/C/S) SD ve HD kanalların desteklediğine dikkat ediniz. Çoklu dil ses desteği ve alt yazı açık/kapalı özelliklerini çalışmaz.

Bağlantınızın kalitesine bağlı olarak görüntü performansı farklılık gösterebilir.

Medya Paylaşım Sayfası

Medya Paylaşımı sekmesine ulaşmak için ekranın sağ alt köşesinde bulunan **Yukarı** ok tuşuna dokununuz.

Eğer Medya Paylaşım simgesine basılırsa, TV'nize paylaşmak için seçim yapmanız amacıyla medya dosyalarının tiplerinin bulunduğu bir ekran görüntülenir.

NOT: Tüm görüntü dosyası biçimlerini desteklenmemektedir. Otomatik Video Paylaşımı özelliği desteklenmiyorsa bu fonksiyon çalışmaz.

Aktılı Kumanda Özelliği

TV'nize bağlandıktan sonra mobil cihazınızı TV'nizin uzaktan kumandasınıy gibi kullanabilirsiniz. Aktılı uzaktan kumandanın tüm özelliklerini kullanmak için ekranın sağ alt köşesinde bulunan **Yukarı-Ok** tuşuna dokununuz.

Ses Tanıma

Mikrofon (🗣️) simgesi üzerine dokunarak uygulamalarınızı "Volume Up/Down" (Sesi Aç/Kıs), "Programme Up/Down" (Program Yukarı/Aşağı) gibi sesli komutlarla yönetebilirsiniz.

NOT: Bu özellik sadece android işletim sistemine sahip cihazlar içindir

Klavye Sayfası

Klavye sayfası iki şekilde açılabilir; uygulama ekranındaki **Klavye** (🗂️) simgesi üzerine dokunarak veya TV'den alınan bir komut ile otomatik olarak.

Gereklilikler

1. Smart TV
2. Ağ bağlantısı
3. Android veya iOS platformuna sahip Mobil Cihaz (Android işletim Sistemi 4.0 veya üzeri; IOS 6 veya üzeri)

4. Smart Center uygulaması (Android ve iOS platformları için uygulama mağazalarında bulunabilir)

5. Router modem

FAT32 formatında USB depolama aygıtı (varsa PVR özelliği için gerekli)

NOTLAR:

Android cihazlar için, Normal(mdpi), Büyük(hdpi) ve Ekstra Büyük(xhdpi) ekran ölçüler desteklenmektedir. 3" veya daha küçük ekranlı cihazlar desteklenmemektedir.

iOS cihazlar için, tüm ekran ölçüler desteklenmektedir.

Cihazınızda kurulumu yapılmış olan uygulama sürümüne bağlı olarak Smart Center kullanıcı arayüzü farklı görünebilir.

DVB işlevsellik bilgileri

Bu DVB alıcısı sadece kullanılmak için tasarlandığı ülke için uygundur.

Her ne kadar bu DVB alıcısı ürettiği zamanın en yeni DVB özelliklerine sahip olsa da, gelecekte yayın sinyalleri be teknolojilerinde olabilecek değişiklikler dolayısıyla ilerideki DVB yayınlarına uyumluluğu konusunda herhangi bir garanti vermemekteyiz.

Bazı dijital televizyon fonksiyonları bazı ülkelerde kullanılamaz.

Ürünlerimiz sürekli iyileştirmek için çalışıyoruz bu yüzden burada belirtilen özellikler önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

Aksesuar satın almak için: lütfen bu cihazı satın aldığımız mağazaya başvurunuz.

ÖNEMLİ UYARILAR

1. Üretici tarafından saklı tutulan haklar:

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

2. Ekran Teknolojisi hakkında uyarılar:

LCD ekran teknolojisi gereği yüksek duyarlılık milyonlarca pikselden oluşur. Panelin üzerinde siyah/veya parlak renk(kırmızı, mavi veya yeşil) küçük noktalar görülebilir ve bu noktalar ürünün arızalı olduğunu göstermez, performansını ve güvenirliliğini 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) sahnedne 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. Ekranın sürekli sabit bir görüntü:

TFT ve Plasma teknolojiler dolayısıyla, ekranda uzun süreyle sabit bir görüntü izlenmesi, aynı arkaplanın 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 uymamız 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. Full HD ürünlerde:

Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarda, uydularından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarda beklenen performans elde edilemez. görüntüde mozaikleme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşüktür olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Full-HD teknolojinin bir gerekliliği olarak yüksek çözünürlükte (1920x1080) yüksek performansla çalışabilen destekleyen TV'nizde yüksek çözünürlüklü yayınları izlemeniz tavsiye edilir. Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarda, uydularından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarda beklenen performans elde edilemez. görüntüde mozaikleme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşüktür olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Eğer cihazınız yüksek çözünürlüğe destekliyorsa, yüksek çözünürlük (HD)

teknolojisinin bir gerekliliği olan yüksek ekran performansını elde edebilmek için yüksek çözünürlüklü yayın yapan kaynakları izleyiniz.

5. Cihazın çalışma güdülüğü hakkında:

Çekilen akıma bağlı olarak cihazınız çalışırken ya da bekleme durumundayken, teknolojisinin bir gerekliliği olarak cihazınızın elektronik devrelerinde bir çalışma sesi oluşabilir. Her ne kadar standartlara uygun olsa da, bazı durumlarda bu güdürlü, insanlarn kulaklarının hassas yetine bağlı olarak, izleme mesafesinden duyulabilir. Bu ses ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir.

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

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

TFT-LCD televizyonlarn panelleri (akranlar) sadece camdan oluşmaktadır, camın arka kısmında çeşitli katmanlar bulunmaktadır. Eğer cihazınızın paneli (ekran) ön kısımdan harici bir darbe alırsa, dış ortama en yakın olan katmanda herhangi bir çatlama / kırılma olmasa dahi ekranındaki 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" oluştuğu 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 belirlenen amaçlar için kullanılabilir, ticari amaçlı olarak ya da toplu kullanım için uygun değildir. Ev harici kullanım durumunda, üretici ve bayi Tüketicilerin Korunması Kanununda belirlenen garanti süresinde oluşabilecek arızalardan ve bu arızaların ücretsiz onarımından sorumlu olmayacaktır.

Müşteri'nin Seçimlik Hakları

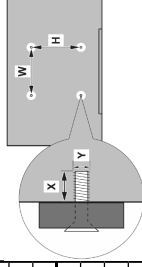
Müşteri; malın 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun hükümleri uyarınca ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda, ayıp daha sonra ortaya çıkmış olsa bile, malın müşteriye teslim tarihinden itibaren iki yıllık zamanaşımı süresi içinde;

1. Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildiren sözleşmeden dönme,
2. Satılanı alıkoymuş ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme, seçimlik haklarından birini Satıcıya karşı;
3. Aşırı bir masraf gerektirmedeği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarımını isteme,
4. İnkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanabilir.

5. 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.

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
Holed Pattern Spacing (mm)	W	H	H
	100	100	100
Screw Spacing			
Length (X)	min. (mm)	7	
	max. (mm)	8	
Thread (Y)	M4		



TR: İlgili belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telexiz ekipmanı tipi TFT IDTV' nin 2014/53/AB sayılı direktifte uygun olduğunu beyan eder. AB uyumluluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vossishub.com

SİZİN İÇİN BURADAYIZ!

Ürününüzü iyi günlerde kullanmanızı diliyoruz.

Bize ulaşmak isterseniz, 7/24 aşağıdaki iletişim kanallarında sizin için buradayız.

Aradığınız pek çok cevabı
cozumuvar.vestel.com.tr
internet sitemizde bulabilirsiniz.

Sorun çözüm ve bilgilendirici videolarımıza ulaşabilir, yetkili servis kaydı açabilir, kaydınızı takip edebilir, ürününüze ait güncel teknik belgelere ulaşabilirsiniz.



Capcanlı
Destek

vestel.com.tr/destek
vmh@vestel.com.tr



0850 222 4 123



IOS



ANDROID

VESTEL

GARANTİ BELGESİ

MALIN

Çirisi TELEVIZYON

Markası VESTEL

Modeli

Seri No

SATICI FİRMANININ

Unvanı

Adresi

Tel-Faks

E-posta

Fatura Tarihi

Fatura No

Kaşe ve İmza

ALICININ

Adı, Soyadı

Adresi

Tel

Teslim Tarihi ve Yeri

Azami Tamir Süresi 20 İşgünü

Garanti Süresi 2 Yıl

ÜRETİĞİ FIRMA:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Organize Sanayi Bölgesi 45030

Manisa - Türkiye

Tel: 0850 222 4 123

Web: www.vestel.com.tr/destek

E-posta: vmh@vestel.com.tr

WhatsApp: 0850 222 4 123

TÜRKİYE GENEL DAĞITICISI:

Vestel Ticaret A.Ş.

Levent 199 Büyükdere Cad. No:199 34394

Şişli/İstanbul - Türkiye

Tel: 0850 222 4 123

Web: www.vestel.com.tr/destek

E-posta: vmh@vestel.com.tr

WhatsApp: 0850 222 4 123

Genel Müdür

Ergün Güler

VESTEL

 Zorlu Holding kuruluşudur.

GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malin teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
2. Malin bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamız garantisine kapsamındadır.
3. Malin garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malin tamir süresi en fazla 70 iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın servise istasyonuna, servise istasyonunun olmaması durumunda, malin satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malin arızasının, 10 iş günü içinde giderilmesi halinde, üretici veya ithalatçı, malin tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir mal tüketiminin kullanımına tahsis etmek zorundadır.

4. Malin 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 kullanımına rağmen malın;
 - a) Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - b) Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - c) Tamirinin mümkün olmadığı, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporta belirlenmesi, durumlarında; tüketici malin bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya malin ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmesini durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6. Malin kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorular için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

GARANTİ YÜKÜMLÜLÜĞÜ - MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREKEN HUSUSLAR

1. Garanti Belgesi üzerinde mamulün orijinal seri numarasında tahrifat yapıldığı hallerde garanti geçersizdir.
2. Garanti yükümlülüğünün geçerli olabilmesi için, VESTEL yetkili personelinin ya da yetkili servislerinden başka hiçbir kimsenin, hiçbir şekilde cihazın tamiri ve tadilinde müdahale etmemesi gerekmektedir.
3. Arızalı cihazın tamir yerini (cihazın kullanıldığı yer veya servis adresi) ve seçimi yetkili servis belirler.
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 belirtilenden farklı bir sebebe gerilimine bağlanmasyla oluşan arızalar,
- c) Malin tesliminden sonraki nakiller ve veristirme sonucu (düşme, aşırı sarılması, darbe vs.) oluşabilecek arızalar,
- d) Cihazın kullanım hatalarından meydana gelen dış ve iç yüzeylerdeki bozulma, çizilme, kırılmalar ve arızalar,
- e) Doğal olayların (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 tekmillül ettilerle tüketiciye verilmesi sorumluluğu tüketicinin malı satın aldığı yetkili satıcı, acente ya da temsilcilerine 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 ayvılı olduğunun anlaşılması durumunda, ayvı daha sonra ortaya çıkmış olsa bile, malin müşteriye teslim tarihinden itibaren iki yıllık zamanasını süresi içinde;

1. Satılmı geri vermeye hazır olduğunu bildiirerek sözleşmeden dönme,
2. Satılmı alıkovup ayvı oranında satış bedelinden indirim isteme, seçimlik haklarından birini Satıcıya karşı;
3. Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılmı üretis oranınımsı isteme, imkân varsa, satılmı ayvız bir misli ile değisdirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanılabılır.

Üretisiz oranım veya malin ayvız misli ile değisdirilmesinin satıcı için oranısız gücükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayvı oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir.

Müşteri; sükâyet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemeleirne ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.

VESTEL

0850 222 4 123
www.vestel.com.tr



0850 222 4 123



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.



Geri dönüştürülebilir kağıt kullanarak doğaya katkımızı sürdürüyoruz.

Üretici Firma:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Organize Sanayi Bölgesi 45030

Manisa - Türkiye

Tel: 0850 222 4 123

Web: www.vestel.com.tr/destek

E-posta: vmh@vestel.com.tr

WhatsApp: 0850 222 4 123



Zorlu Holding kuruluşudur.