

VESTEL

TELEVİZYON

KULLANIM KILAVUZU
OPERATING INSTRUCTIONS

SMART 48FA7500 48"LEDTV

Değerli Müşterimiz,

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

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

Cihazınız, gerekli olan özeni 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 vermeden üretilmiştir.

Güvenlikle İlgili Önemli Bilgiler

Cihazınızı hızlı bir biçimde tanımak ve tüm fonksiyonlarından eksiksiz faydalanmak için, lütfen bu kılavuzdaki talimatları dikkatli bir şekilde okuyun ve ileride tekrar incelemek için saklayın.

Bu kullanım kılavuzu, cihazınızın ilk kullanımı, kurulumu, güvenliği, kullanım amaçları, temizliği ve bakımı, sorun giderme ile ilgili önemli bilgiler içermektedir.

Kullanım kılavuzundaki talimatlara uyun.

 **UYARI:** Ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi.

 **ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ:** Tehlikeli voltaj.

 **DİKKAT:** Yaralanma veya eşyalara zarar gelme riski.

 **ÖNEMLİ:** Sistemi düzgün biçimde çalıştırma.

 **UYARI:** Ek notlar işaretlenmiştir.

İçindekiler

Değerli Müşterimiz,	1
Güvenlikle İlgili Önemli Bilgiler.....	1
Güvenlik Bilgileri	6
Ürün üzerindeki İşaretler	7
Sınıf II Ekipman	7
İşlevsel Topraklama ile Sınıf II Ekipman	7
Koruyucu Topraklama Bağlantısı	7
Dikkat, Bakınız Kullanım Açıklamaları	7
Sınıf 1 Lazer Ürün	7
UYARI.....	7
 ÖNEMLİ - Kurulum veya Çalıştırma Öncesinde Bu Talimatları Tam Olarak Okuyunuz	8
Temizlik ve Bakımda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri....	9
Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri.....	9
Piller.....	9
UYARI	10
Sorumluluk Sınırlaması	10
Teknik Özellikler.....	11
Bilgi	11
TİCARİ MARKA BİLGİSİ.....	11
Başlangıç	
Bilgiler & Özellikler & Aksesuarlar	12
Bekleme Bildirileri	12
Özellikler	12
Aksesuarlar	13
TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma.....	13
Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz	13
Fişi Takın	13

Anten / Kablo / Uydu Bağlantısı	13
Teletext	13
Uzaktan Kumanda	14
Tuşum 1 kullanımı (*)	15
Tuşum 2 kullanımı (**)	15
Bağlantılar	16
İlk Kurulum - USB Bağlantıları	17
Açma/Kapatma	17
TV'yi Kapatmak için	17
İlk Kurulum	17
Anten Yayın kurulumu	18
Kablolu Yayın Kurulumu	18
Uydu Kurulumu	18
TKGS kurulumu	18
TKGS güncelleme seçeneklerinin kullanılması	19
Uydu Kanal Tablosu Özelliğinin Kullanılması	19
USB Girişi Yoluyla Medya Oynatma	20
Medya Tarayıcı Menüsü	20
Yeniden Çal/Karıştır Modunda Çalışma	20
Özel Açılış Logosu (Opsiyonel)	20
Hızlı Menü	21
FollowMe TV (Opsiyonel)	21
FollowMe TV'den DMR'ye (Opsiyonel)	21
E-Kılavuz (Opsiyonel)	21
CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş	21
Sistem Ses Kontrolü	22
TV Menü Özellikleri ve İşlevleri	23
Genel TV Çalışması	28
Kanal Listesinin Kullanılması	28
Yetişkin Ayarlarını Yapılandırma	28
Elektronik Program Rehberi (EPG)	28

Program Seçenekleri.....	28
Kanal Seçimi	28
Gelişmiş EPG ve Genişletilmiş Program Bilgisi Afışı	29
Genişletilmiş Bilgi Şeridi.....	29
BAĞLANABİLİRLİK FONKSİYONLARI	29
Kablolu Bağlantı	29
Kablolu Cihaz Ayarlarının Yapılandırılması Ağ Tipi	30
Yapılandırma Durumu.....	30
IP Adresi.....	30
Gelişmiş Modda Kablolu Ağ Ayarlarının Yapılandırılması.....	30
Kablosuz Bağlantı	30
Bir Kablosuz Ağa Bağlanmak	30
Kablosuz Cihaz Ayarlarının Yapılandırılması	31
Diğer Bilgiler.....	31
Kaydedilen Wi-Fi Profillerini Silmek	31
KABLOSUZ EKRAN	32
DLNA Ağ Servisinin Kullanımı	32
1. Nero Media Home Kurulumu.....	32
2. Bir Kablolu ya da Kablosuz Ağa Bağlanmak.....	33
3. Ortam Tarayıcısı ile Paylaşılan dosyaların Oynatılması.....	33
DLNA	33
İnternet Portalı.....	33
AKILLI TAVSİYELER.....	34
HBBTV Sistemi.....	34
Bilgi	36
PC Girişi Tipik Ekran Modları	36
AV ve HDMI Sinyal Uyumu	36
İnternet'te Gezinme.....	37
Vestel Smart Center	38
Başlangıç	38

Mobil Cihaz ekranı	38
Detay Sayfası	39
FollowMe TV Özelliği (Opsiyonel).....	39
NOTLAR:	40
Medya Paylaşım Sayfası	40
Portal Başlatıcı	40
Akıllı Kumanda Özelliği	40
Ses Tanıma	40
Klavye Sayfası	40
Gereklilikler	40
Nero Media Home Kurulumu	41
USB Modunda Desteklenen Dosya Formatları.....	42
(X: Mevcut değil, O: Mevcut).....	42
Temizlik ve Bakım	43
Sorun Giderme.....	43
Cihazınız ve Pilin Çevreye Uygun Bir Şekilde Atılması.....	47
Enerji Tasarrufu İçin Öneriler	47
Çevresel Bilgi	47
Sayın Müşterimiz;.....	48
Alt-piksel hataları 2 ana çeşittir.	48
ÖNEMLİ UYARILAR.....	49
Müşteri'nin Seçimlik Hakları	51

Güvenlik Bilgileri



DİKKAT: Elektrik çarpma riskini azaltmak için kapağı (veya arka kısmı) çıkarmayınız. İçeride kullanıcı tarafından bakımı yapılabilecek herhangi bir parça bulunmamaktadır. Servis işlemlerini uzman servis personeline yaptırınız.

TV'nizi aşırı ortam koşullarında çalıştırmak cihaza zarar verebilir.



Sert hava şartlarında (fırtına, yıldırımlar) ve uzun süre kullanılmayacağı zamanlarda (tatil), TV'nin fişini çekin. Elektrik kablosu TV setinin elektrik şebekesi ile olan bağlantısının kesilmesi için kullanılır, dolayısı ile hali hazırda işleyebilir kalacaktır.



Bu işaret, cihazla birlikte verilen dokümanlarda, cihazın işletim ve bakımıyla ilgili önemli bilgilerin olduğunu belirtir.

NOT: Özellikleri kullanmak için ekranda verilen talimatları izleyiniz.



Ürün üzerindeki

İşaretler

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

Sınıf II Ekipman



Bu cihaz, güvenli bir elektriksel topraklama bağlantısı gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır.

İşlevsel Topraklama ile Sınıf II Ekipman



Bu cihaz, güvenli bir elektriksel topraklama bağlantısı gerektirecek şekilde tasarlanmıştır, topraklama bağlantısı işlevsel amaçlar içindir.

Koruyucu Topraklama Bağlantısı



Bu işaret besleme kablosu ile ilişkili koruyucu topraklama iletkeninin bağlanması için amaçlanmıştır.

Tehlikeli Canlı Klemens



İşaretlenmiş klemens(ler) normal çalışma koşulları altında elektrik içerdiği için tehlikelidir.

Dikkat, Bakınız Kullanım Açıklamaları



İşaretlenmiş alan(lar) kullanıcı tarafından değiştirilebilecek pul veya düğme tipi pil(ler) içermektedir.

Sınıf 1 Lazer Ürün



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

UYARI

- Televizyon setini asla sabit olmayan bir yere yerleştirmeyiniz. Televizyon seti düşebilir, ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocukların maruz kalabileceği birçok yaralanma aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenabilir:
- Televizyonun üreticisi tarafından tavsiye edilen sehparların veya standların kullanılması.
- Sadece televizyonu güvenli bir şekilde destekleyebilecek mobilyaların kullanılması.
- Televizyonun destek aldığı mobilyanın kenarından sarkmamasının sağlanması.
- Televizyonun yüksek mobilyalar (örneğin dolaplar veya kitaplıklar) üstüne hem mobilyayı hem de televizyonu uygun bir desteğe monte etmeden yerleştirilmemesi.
- Televizyona veya başka kontrol aygıtlarına ulaşmak için mobilyaların üstüne çıkmanın tehlikeleri hakkında çocukların bilgilendirilmesi.
- Eğer mevcut televizyon setiniz yerinden sökülecek veya yeri değiştirilecekse, yukarıda belirtilen aynı tedbirlerin uygulanması gereklidir.

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.

- Havalandırma amacıyla alet etrafında en az 10 cm boş alan bırakınız.
- **Hiçbir havalandırma deliğini engellemeyiniz.**
- TV'yi eğimli veya dengesiz yüzeylere koymayınız; TV devrilebilir.
- Bu cihazı ılıman iklimlerde kullanınız.
- Güç kablosu kolaylıkla erişilebilir olmalıdır. Güç kablosu üzerine TV, mobilya, vs. yerleştirmeyiniz veya kabloyu **bükmeyiniz**. Hasar görmüş bir güç kablosu/ fiş yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu fişten tutunuz, kablodan çekerek prizden **çıkarmayınız**. Güç kablosuna/fişe asla ıslak ellerle dokunmayınız; bunu yapmak kısa devreye veya

elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu asla düğümlemeyiniz veya başka kablolarla birlikte bağlamayınız. Hasar gördüğünde, yalnızca yetkili personel tarafından değiştirilmelidir.

- Başka bir amaçla **kullanmayınız**. TV'yi doğrudan sıvıya maruz bırakmayınız. Eğer kabinin üzerine sıvı dökülecek olursa, TV'nin fişini çekiniz ve tekrar çalıştırmadan önce vasıflı eleman tarafından kontrol ettiriniz.
- TV'yi direkt güneş  ışığına, ateşe maruz bırakmayın, elektrikli ısıtıcılar gibi ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin. Kulaklıkları yüksek seviyeleriyle kullanmak, duyma kaybına neden olabilir.
- TV'nin üzerine, yanan mumlar gibi hiçbir  çıplak ateş kaynağının koyulmadığından emin olunuz.
- Yaralanmaları önlemek için, kurulum talimatlarına uygun olarak sağlam şekilde duvara

tutturulmalıdır (bu seçenek mevcutsa).

- Ara sıra ekranda sabit noktalar halinde mavi, yeşil veya kırmızı bir kaç ölü piksel belirebilir. Lütfen bunun ürününüzün çalışmasını etkilemediğini göz önünde bulundurunuz. Ekranı tırnaklarınızla veya sert cisimlerle çizmemeye özen gösteriniz.
- Ürünün montajı tüketici veya yetkili servis tarafından yapılabilir.

Temizlik ve Bakımda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Temizlik ve bakım işlemine başlamadan önce cihazın fişini her zaman prizden çekiniz.
- Cihazın kapalı olduğundan ve tüm elektrik çıkışları ile bağlantısının kesildiğinden emin olunuz.
- Kabini kuru yumuşak bir bez ile siliniz.
- Islak bez, alkol, amonyak, aşındırıcı içeren temizlik sıvısı veya tiner gibi yanıcı maddeler kullanmayınız.
- Hoparlör ızgaralarına veya diğer boşluklara sıvı dökülmesine veya yabancı cisim girmesine izin vermeyiniz.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

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

Piller

- Pilleri doğrudan güneş ışığı, ateş vb. etkenlere veya aşırı sıcaklığa maruz bırakmayınız.
- Biten pili uzaktan kumandaya pillerin yerleştirilmesi bölümünde anlatıldığı şekil ve tipteki pille değiştiriniz.
- Şarj edilebilir pil kullanmayınız.
- Pilin akmış olması halinde uzaktan kumandayı kullanmayınız.
- Pilden akan sıvıya temas etmeyiniz. Temas halinde suyla yıkayınız.

UYARI

- Pili yutmayınız, Kimyasal Yanma tehlikesi
- (Birlikte verilen aksesuarlar veya) Bu ürün bir pul/düğme tipi pil içerebilir. Eğer düğme tipi pil yutulursa, sadece 2 saat içerisinde vücudunuzun içinde ciddi yanmalara ve ölüme neden olabilir.
- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pil yuvası düzgün bir şekilde kapanmıyorsa, ürünü kullanmayınız ve çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pillerin yutulduğunu veya vücudunuzda bulunduğunu düşünüyorsanız, derhal tıbbi destek alınız.

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.

Teknik Özellikler

TV Yayını	PAL B/G D/K K I/I'
Alınan Kanallar	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Kayıtlı Kanalların Sayısı	10000
Kanal Göstergesi	Ekran Görüntüsü
RF Anten Girişi	75 Ohm (dengesiz)
Çalışma voltajı	220-240V AC, 50Hz.
Ses	German+Nicam Stereo
Ses Çıkış Gücü (WRMS.) (%10 THD)	2 x 8
Güç Tüketimi	75 W
Ağırlık	15,50
TV Boyutları D x G x Y (ayak ile)	220 x 1084 x 720mm
TV Boyutları D x G x Y (ayak olmadan)	37(min)/66(max) x 1084 x 627 mm
İşletim sıcaklığı ve nemi	0°C ila 40°C, maks. %85 bağıl nem

CE Bu ürün 2004/108/AT (Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği) ve 2006/95/AT (Alçak Gerilim (LVD) yönetmeliği) sayılı Avrupa CE Direktiflerine uygundur.



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

Ürünün teknik özellikleri, ürün fonksiyonlarının yükseltilmesinden dolayı önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.

Bilgi

Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir.

TİCARİ MARKA BİLGİSİ

"Dolby" ve çift D-sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.



"HDMI, HDMI logosu ve High Definition Multi Media Interface, HDMI licensing, LLC firmasının ticari markaları veya tescilli markalarıdır."



"DLNA®, DLNA Logosu ve DLNA CERTIFIED® Digital Living Network Alliance'in ticari markaları, servis markaları veya sertifikasyon markalarıdır."



Başlangıç

Bilgiler & Özellikler & Aksesuarlar

Bekleme Bildirileri

1) Eğer 5 dakika boyunca hiçbir giriş sinyali almazsa (örneğin, karasal anten ya da HDMI kaynaktan), TV bekleme moduna geçecektir. Bir sonraki açılıшта, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir. “Uzunca bir süre boyunca sinyal alınamaması nedeniyle TV otomatik olarak bekleme moduna geçti.” Devam etmek için OK tuşuna basın.

2) Eğer TV açık bırakılırsa ve 4 saat boyunca çalışıyorsa, TV bekleme moduna geçecektir. Bir sonraki açılıшта, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir. “Uzunca bir süre boyunca işlem yapılmaması nedeniyle TV otomatik olarak bekleme moduna geçti.” Devam etmek için OK tuşuna basın.

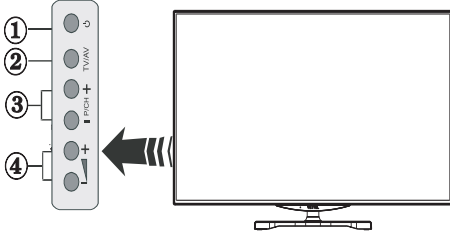
Özellikler

- Uzaktan kumandalı renkli LED TV.
- Tam entegre dijital/kablolu TV (DVB-T/C/S-S2).
- HDMI girişleri, HDMI yuvası olan bir cihaza bağlanmak içindir.
- USB girişı.
- OSD menüsü sistemi.
- Harici aygıtlar için scart soketi vardır. (DVD oynatıcılar, PVR, video oyunları, vb.).
- Stereo ses sistemi.
- Teletext.
- Kulaklık bağlantısı.
- Otomatik Programlama Sistemi.
- Manuel ayarlama.
- Altı saate kadar otomatik kapanma.
- Otomatik Kapanma
- Çocuk kilidi.
- İletim yokken otomatik ses kısma.
- NTSC oynatma.
- AVL (Otomatik Ses Sınırlama).
- PLL (Frekans Arama).
- PC girişı.
- Windows 98, ME, 2000, XP, Windows 8 Vista, Windows 7, Windows 8 için Tak-Çalıştır.
- Oyun Modu (Opsiyonel).
- İnternet bağlantısı ve hizmeti için Ethernet (LAN)
- 802.11n WiFi Desteği, USB dongle (ürünle birlikte verilmez) aracılığıyla
- DLNA.
- HBBTV.
- Pixellence.
- 802.11n bütünleşik WIFI Desteği

Aksesuarlar

- Uzaktan Kumanda
- Piller: 2 x AAA
- Kullanma Kılavuzu
- Duvara Montaj Kiti (Modele göre değişkenlik gösterebilir.)

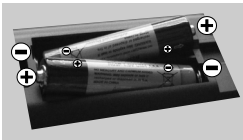
TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma



1. Bekleme Aç/Kapa düğmesi
2. TV/AV tuşu
3. Program Yukarı/Aşağı tuşları
4. Ses Arttırma/Azaltma tuşları

Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz

Kumandanın arkasındaki kapakçığı nazikçe yukarı doğru kaldırınız. İki adet AAA pil yerleştiriniz. Pilin + ve - uçları ile pil bölmesindekilerin eşleştiğinden emin olunuz (doğru kutuplara dikkat ediniz). Kapağı kapatınız.



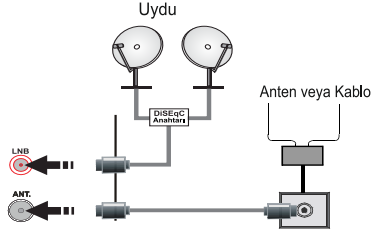
Fişi Takın

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

Anten / Kablo / Uydu Bağlantısı

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

TV'nin arkasındaki alt kısım:



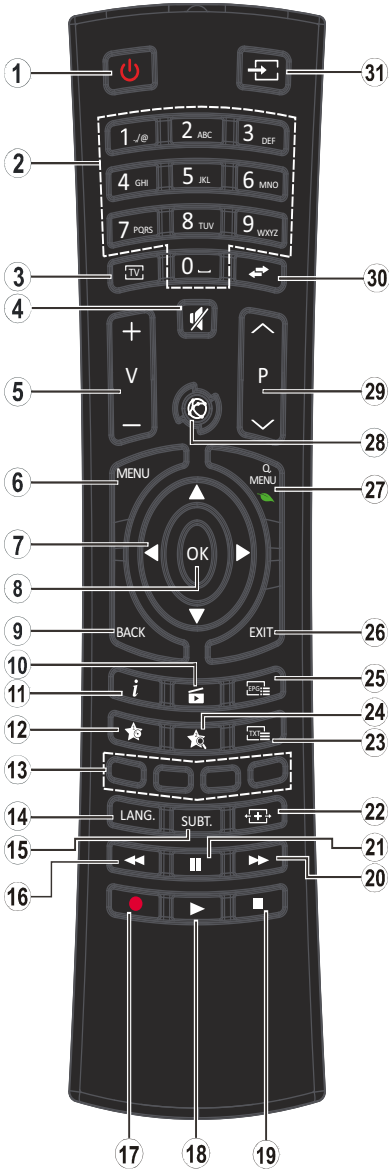
Teletekst

Girmek için, “” tuşuna basınız. Karışık modunu etkinleştirmek için yeniden basın. Çıkmak için bir kez daha basın. Dijital teletekst ekranında görüntülenen talimatları takip ediniz.

Dijital Teletekst (sadece İngiltere için)

Dijital teletekst bilgilerini görüntülemek için, “” tuşuna basınız. Renkli tuşları, imleç tuşlarını ve **OK** tuşunu kullanınız. Kullanım yöntemi, dijital teletekstin içeriğine bağlı olarak farklılık gösterebilir. Dijital teletekst ekranında görüntülenen talimatları takip ediniz. “” tuşuna basıldığında, TV televizyon yayınına geri döner.

Uzaktan Kumanda



1. Bekleme: TV'yi Açar / Kapatır
2. Rakam tuşları: Kanal değiştirir, ekrandaki bir metin kutusuna rakam veya sayı girişi yapar.
3. TV: Kanal listesini görüntüler / TV kaynağına geçiş yapar
4. Sessiz: TV'nin sesini tamamen kapatır
5. Ses +/-
6. Menü: TV menüsünü görüntüler
7. Yön tuşları: Menülerde, içeriklerde vb. gezinmeye yardımcı olur ve Sağa veya Sola basıldığında TXT modunda alt sayfaları görüntüler
8. OK: Kullanıcı seçimlerini onaylar, sayfayı tutar (TXT modunda), kanal listesini gösterir (DTV modu)
9. Geri/Geri dön: Bir önceki ekrana döner, indeks sayfasını açar (TXT modunda)
10. Medya Tarayıcı: Medya tarama ekranını açar
11. Bilgi: Ekrandaki içerik hakkında bilgi görüntüler, gizli bilgileri gösterir (göster - TXT modunda)
12. Tuşum 1 (*)
13. Renkli Tuşlar: Renkli tuşların fonksiyonları için ekran üzerindeki açıklamaları izleyiniz
14. Dil: Ses modları (analog TV) ve görüntüler arasında geçiş yapar ve ses/altyazı dilini (dijital TV, mevcut olduğu durumlarda) değiştirir
15. Altyazılar: Altyazıları açar ve kapatır (mevcut olan durumlarda)
16. Hızlı geri: Film gibi ortamlarda kareleri geri oynatır
17. İşlev yok
18. Oynat: Seçilen ortamı oynatmaya başlar
19. Durdur: Oynatılmakta olan ortamı durdurur

20. Hızlı ileri sar: Film gibi ortamlarda kareleri ileri oynatır
21. Duraklat: Oynatılmakta olan ortamı duraklatır
22. Ekran: Ekranın en-boy oranını değiştirir
23. Tekst: Teleteksti (olan yerlerde) görüntüler, tekrar basarak teleteksti normal yayın görüntüsü üzerine oturtabilirsiniz (karışık)
24. Tuşum 2 (*)
25. Elektronik Program Rehberi (EPG): Elektronik program rehberini görüntüler
26. Çık: Gösterilen menüleri kapatır ve menülerden çıkar, veya bir önceki ekrana döner
27. Hızlı Menü: Hızlı erişim için bir menüler listesi görüntüler
28. İnternet
29. Program +/-
30. Değiştir: Önceki kanal ile mevcut kanal arasında çabuk geçiş sağlar
31. Kaynak: Tüm mevcut yayın ve içerik kaynaklarını gösterir

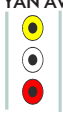
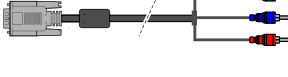
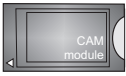
Tuşum 1 kullanımı (*)

Bu tuşun ana fonksiyonu Youtube linkini açmaktır. Ancak, bu fonksiyonu değiştirmek isterseniz istenilen bir kaynak, kanal veya bağlantı üstünde ekranda “TUŞUM AYARLANDI” mesajı gösterilene kadar beş saniye boyunca TUŞUM 1’e basınız. Bu sayede seçilen BENİM TUŞUM’un artık seçilen fonksiyonla eşleştirildiği doğrulanır. İlk kurulumu yapıyorsanız TUŞUM 1’in varsayılan fonksiyonuna geri döneceğini unutmayınız.

Tuşum 2 kullanımı ()**

Bu tuşun ana fonksiyonu DVB-T, DVB-C ve DVB-S yayınları arasında geçiş yapmaktır. Ancak, TUŞUM 2’ye beş saniye boyunca basarsanız bir fonksiyonu Tuşum 1’de açıklanan şekilde buna ayarlayabilirsiniz. İlk kurulumu yapıyorsanız TUŞUM 2’in varsayılan fonksiyonuna geri döneceğini unutmayınız.

Bağlantılar

Konektör	Tip	Kablolar	Cihaz
	Skart Bağlantı (arka)		
	VGA Bağlantı (arka)		
 YAN AV	PC/YPbPr SES BAĞLANTI (YAN)	 Yan Ses YPbPr veya PC Bağlantı Kablosu	
	HDMI Bağlantı (arka)		
	SPDIF (Optik Çıkış) Bağlantı (alt)		
 YAN AV	YAN AV (Ses/Video) Bağlantı (yan)		
 KULAKLIK	Kulaklık Bağlantı (yan)		
	YPbPr Video Bağlantı (arka)	 YPbPr Bağlantı Kablosu	
	USB Bağlantı (yan)		
	CI Bağlantı (yan)		
	Ethernet Bağlantısı (arka)	 LAN/Ethernet Kablosu	

 **NOT:** YPbPr veya Yan AV girişi yoluyla bir cihaz bağlarken, bağlantıyı gerçekleştirebilmek için, bağlantı kablolarını kullanmalısınız.

Yan taraftaki çizime bakınız. | PC sesini devreye sokmak için, YAN AV BAĞLANTISI kablosunun BEYAZ ve KIRMIZI girişlerini kullanmalısınız. | SCART soketi yoluyla harici bir cihaz bağlanmışsa, Tv otomatik olarak AV moduna geçer. | DTV kanalları (Mpeg4 H.264) alırken veya Ortam Tarayıcı modundayken, çıkış skart soketinden mümkün olmayacaktır. | Duvara montaj kiti (opsiyonel) kullanılırken, duvara montaj yapmadan önce tüm kablolarınızı TV'nin arkasına takmanızı öneririz. | CI modülünü sadece TV KAPALI konumdayken takınız veya çıkartınız. Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurunuz Televizyonunuzun her USB girişi, 500mA'ya kadar cihazları destekler. 500mA üzeri akıma sahip cihazların bağlanması televizyonunuza zarar verebilir

Tabloda yer alan kablolar gösterim amaçlıdır,ürünle birlikte çıkmayabilir.

İlk Kurulum - USB Bağlantıları

Açma/Kapatma

TV'yi Açmak için

Güç kablosunu 220-240V AC 50 Hz'e bağlayınız.

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

Uzaktan kumanda üzerinde bulunan “” tuşuna, **P+ / P-** veya bir sayı tuşuna basınız.

TV bekleme durumundan çıkana kadar yan fonksiyon düğmesine basınız.

TV'yi Kapatmak için

TV bekleme moduna girene kadar uzaktan kumandadaki “” tuşuna veya yan fonksiyon düğmesine basınız.

Televizyonu tamamen kapatmak için elektrik fişini prizden çekiniz.

NOT: TV bekleme moduna getirildiğinde, bekleme LED'i Bekleme Modunda Arama, Uydudan 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 istenilen dosya türünü seçiniz ve OK tuşuna basınız.

Daha sonra İlk Kurulum (FTI) ekranı görüntülenecektir. Gezinme tuşlarını kullanarak tercihlerinizi seçiniz ve tamamladığınızda devam etmek için OK tuşuna basınız.

Mağaza modu,TV sadece bayilerde ya da mağazalarda sergilenme amaçlı kullanılacaksa etkinleştirilmelidir.**Mağaza**

Modunu seçmek istediğinizde bir onay ekranı belirecektir.Devam etmek için **EVET**'i seçiniz. Bu mod TV mağazada ya da bayide kullanılacak ise önerilir.

Ev modu ilk kurulum esnasında seçilebilmektedir. Eğer TV evde kullanılacak ise, ev modunun etkinleştirilmesi önerilir. Etkinleştirildiğinde TV ev için uygun kurulumla geçecektir.

Anten Yayın kurulumu

Eğer **Arama Tipi** ekranında **ANTEN** seçeneğini seçerseniz dijital televizyon, dijital anten televizyon yayını arayacaktır.

 **NOT:** İptal etmek için **MENU** tuşuna basabilirsiniz.

Tüm mevcut kanallar kaydedildikten sonra, ekranda Kanal Listesi görüntülenecektir. Eğer kanalları LCN'ye (*) göre sıralamak isterseniz "EVET" seçeneğini seçiniz ve sonra **OK** tuşuna basınız.

Kanal listesinden çıkmak ve TV'yi seyretmek için **MENU** tuşuna basınız.

(*) LCN, mevcut yayınları tanınabilir bir kanal sırasına (eğer varsa) göre düzenleyen Mantıklı Kanal Sayı sistemidir.

Kablolu Yayın Kurulumu

Kablolu Yayın seçeneğini seçiniz ve uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basınız. Devam etmek için lütfen **EVET** seçimini yapıp **OK** tuşuna basınız. İşlemi iptal etmek için **HAYIR** seçimini yapıp **OK** tuşuna basınız. Frekans aralığını bu ekrandan seçebilirsiniz.

Sayısal tuşları kullanarak elle frekans aralığını giriniz.

NOT: Arama süresi, seçilen arama adımlarına bağlı olarak değişiklik

gösterecektir.

Uydu Kurulumu

Arama Tipi ekranından **Uydu** seçeneğini seçerseniz **bir uydu** ayarlayıp uydu kanallarını izleyebilirsiniz. Uydu kurulumunu seçtiğinizde, **Anten Türü** menüsü görüntülenir.

Üç tür anten seçimi vardır. **Anten tipi** seçimini **Doğrudan**, **Tek kablo** veya **DiSEqC** arasından seçmek için "◀" ya da "▶" tuşlarını kullanabilirsiniz.

Doğrudan: Tek bir alıcınız ve doğrudan uydu çanağınız varsa bu anten tipini seçiniz. **Doğrudan** seçeneğini seçtikten sonra başka bir menü ekranı görüntülenecektir. Uygun bir uyduyu seçiniz ve servis taraması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

Tek Kablolu: Birden çok alıcınız ve tek kablolu sisteminiz varsa bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ekrandaki talimatları takip ederek ayarları yapılandırınız. Servis taraması yapmak için **OK** tuşuna basınız.

DiSEqC anahtarı: Birden çok uydu çanağınız ve bir **DiSEqC anahtarınız varsa** bu anten tipini seçiniz. DiSEqC anahtar seçeneğini seçtikten sonra başka bir menü ekranı görüntülenecektir. Dört **DiSEqC** seçeneği (varsa) ayarlayabilirsiniz. Tüm uyduları taramak için **YEŞİL** tuşa basınız veya sadece vurgulanan uyduyu taramak için **SARI** tuşa basınız. Kaydedip çıkmak için **OK** tuşuna basınız.

TKGS kurulumu

Anten tipi seçildikten ve diğer uydu ayarları yapıldıktan sonra, **TKGS Kurulumunu** başlatmak için **Kırmızı** tuşa basınız. Kurulum sırasında **HD** veya **SD** kanal seçimi yapabilirsiniz. Bu seçim **TKGS Kurulum** menüsü altında bulunan **Tercih Edilen**

Liste seçeneğinden daha sonra yapılabilir. TV kapatılıp açıldıktan sonra veya aşağıda anlatılan şekilde manüel güncelleme yapıldıktan sonra seçim etkinleştirilir.

İstendiği takdirde **TKGS Kurulumu İlk Kurulum** sonrasında da manüel olarak uygulanabilir. **Menü** tuşuna basınız. **Sistem>Ayarlar** ögesini seçip **OK** tuşuna basınız. Alt menüde **Uydu Ayarları** ögesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Ardından **Anten Kurulumu** ögesini seçiniz. Daha sonra **TKGS Kurulumunu** başlatmak için yukarıda açıklanan adımları izleyiniz.

İlk Kurulumun ardından **TKGS kurulumunu** manüel olarak yapmanın ikinci yolu güncelleme yapmaktır. Bunun için **Menü** tuşuna basınız ve **Kurulum>TKGS Kurulumu>Başlat güncelle** ögesini seçiniz.

TKGS güncelleme seçeneklerinin kullanılması

TKGS özelliği uydu kanalı listelerinizin güncel kalmasını üç farklı şekilde sağlar.

Bekleme: 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, değişikliklerle ilgili kullanıcıyı uyarmak amacıyla ekrana bir mesaj gelir.

Arka plan: TKGS kanal listelerinde tanımlanmamış bir kanal açıldığında, TV TKGS tablosu versiyon numarasını kontrol ederek son 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. **Menü** tuşuna basınız. **Kurulum** ögesini seçip **OK** tuşuna basınız.

Alt menüde **TKGS Kurulumu** ögesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Daha sonra **Güncellemeyi Başlat** ögesini seçerek **OK** tuşuna basınız.

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

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

Uydu Kanal Tablosu Özelliğinin Kullanılması

Uydu Kanal Tablosu (opsiyonel): Uydu Ayarları menüsünü kullanarak Uydu Kanal Tablosu işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz. Uydu Kanal Tablosu menüsünde, Uydu Kanal Tablosu ile ilgili iki seçenek bulunmaktadır.

Uydu Kanal Tablosu verilerini indirebilir ya da yükleyebilirsiniz. Bu fonksiyonları yapabilmek için TV'nize bir USB belleği bağlamanız gereklidir.

Geçerli servisleri ve ilgili uydular ile şifre çözücüleri TV'ye, bir USB belleğe yükleyebilirsiniz.

Ayrıca USB bellekte bulunan Uydu Kanal Tablosu dosyalarından birini TV'nize yükleyebilirsiniz.

Bu Uydu Kanal Tablosu dosyalarından birini seçtiğinizde, bu dosyadaki tüm servisler ve ilgili uydularla şifre çözücüler, TV'ye kaydedilir. Eğer kurulu karasal, kablolu ve/veya analog servisler varsa, bunlar saklanacak ve sadece uydu servisleri kaldırılacaktır.

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

USB Giriş Yoluyla Medya Oynatma

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

ÖNEMLİ: TV'nize herhangi bir bağlantı yapmadan önce dosyalarınızı yedekleyin. 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 fakat NTFS formatlı disklerle kayıt mümkün olmayacaktır.

1TB (Terabayt) ya da daha fazla dosya kapasitesine sahip bir USB hard diski formatlarken, formatlama süreci ile ilgili problemler yaşayabilirsiniz. Tekrar tekrar hızlı bir şekilde sürücüyü takıp çıkarmayınız. Bu USB oynatıcıda ve USB cihazın kendisinde fiziksel hasara yol açar. Bir dosyayı oynatırken USB kartını çekip çıkarmayınız.

Bazı harici Hard diskleri desteklemeyebilir.

Medya Tarayıcı Menüsü

İçinde fotoğraf, müzik ve film dosyaları kayıtlı olan bir USB diskini TV'nize takarak bu dosyaları çalabilirsiniz. TV'nin yanındaki USB girişlerinden birine bir USB disk takın. Ortam Tarayıcısı modundayken Menü düğmesine bastığınızda, Görüntü, Ses ve Ayarlar menü seçenekleri çıkar. Menü düğmesine tekrar basıldığında bu ekrandan çıkılır. Ayarlar menüsünü kullanarak Ortam Tarayıcısı tercihlerini ayarlayabilirsiniz.

Yeniden Çal/Karıştır Modunda Çalışma

Oynatmayı oynat tuşu ile başlatın ve etkinleştirin 

Monitör bir sonraki dosyayı oynatır ve listeyi yeniden çalar.

Oynatmayı OK ile başlatın ve etkinleştirin 

Aynı dosya yeniden çalınır (tekrarlama).

Oynatmayı OK/ oynat tuşu ile başlatın ve etkinleştirin 

Dosya karışık olarak çalınır.

Özel Açılış Logosu (Opsiyonel)

TV'nizin her açılışında sevdiğiniz bir görüntünün ya da fotoğrafın ekranda gösterilmesi için TV'nizi kişiselleştirebilirsiniz. Bunu yapmak için sevdiğiniz görüntü dosyalarını bir USB belleğe yerleştirin, belleği TV'nize takın ve medya tarayıcı menüsünden görüntülerinizi açın. İstediğiniz görüntüyü seçtiğinizde, bu görüntüyü vurgulayın ve tam ekranda görüntülemek üzere OK tuşuna basın. Bu görüntüyü özel logonuz olarak seçmek için yeniden OK tuşuna basın. Eğer bu görüntü TV'niz için uygunsa*, TV'nizin bir sonraki açılışında ekranda göreceksiniz.

NOT: Eğer ilk kurulum işlemini (FTI) tekrarlarsanız, TV'niz yeniden varsayılan logoyu kullanmaya başlayacaktır.

*Özel açılış logosu olarak ayarlanacak görüntüler 4:3 ya da 16:9 en-boy oranında ve .jpeg, .jpg ya da .jpe dosya biçiminde olmalıdır.

NOT: Çözünürlüğü bilgi ekranında gözükmeyen resim açılış logosu olarak ayarlanamaz.

Hızlı Menü

Hızlı Ayarlar menüsü, bazı seçeneklere hızlı bir şekilde ulaşabilmenizi sağlar. Bu menü Güç Tasarruf Modu, Resim Modu, Favoriler, Otomatik Kapanma, FollowMe TV'den DMR'ye, CEC RC Doğrudan Geçiş ve Bilgi Kitapçığı seçeneklerini içerir. Hızlı menüyü görmek için uzaktan kumandadaki Q.MENU tuşuna basınız. Listelenen özelliklerle ilgili detaylar için aşağıdaki bölümlere bakınız.

FollowMe TV (Opsiyonel)

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

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

NOT: Bu uygulama tüm mobil cihazlar ile uyumlu değildir.

FollowMe TV'den DMR'ye (Opsiyonel)

Bu özellik, uygun uygulamalar kullanarak (örn. BubbleUPnP gibi UPnP - Evrensel Tak Çalıştır - uygulamalar) TV'nizden mobil cihazlara video akışı gönderebilmenize olanak sağlar. Sistem>Ayarlar>Daha Fazla menüsünden FollowMe TV'den DMR'ye seçeneğini etkinleştirdikten sonra zaman kaydırması başlar. Cihazınızda uygulamayı başlatınız ve TV'nizi seçiniz. Başka bir TV'de yayın başlatmak için, uzaktan kumandadaki Duraklat tuşuna basarak zaman kaydırma kaydını başlattıktan sonra uzaktan kumandadaki Kırmızı tuşa basınız. Cihaz seçim menüsü görüntülenir. Uydu alıcısı seçerek

OK tuşuna basınız.

NOT: FollowMeTV ve FollowMe TV'den DMR'ye özelliği FAT32 biçiminde formatlanmış ve içinde yeterince boş alan bulunan bir USB depolama cihazı gerektirir. Daha Fazla menüsünde yer alan Medya İşleyici seçeneği Etkinleştirilmiş olarak ayarlanır. HD kanallar desteklenmemektedir ve her iki cihazın da aynı ağa bağlanmış olması gereklidir.

E-Kılavuz (Opsiyonel)

TV'nizin özellikleri hakkında açıklamaları E*Kılavuzda bulabilirsiniz.

E-Kılavuzu kullanmak için ekranda ana menü görüntülenirken Info tuşuna basınız.

Gezinme tuşlarını kullanarak istediğiniz kategoriyi seçiniz. Her kategoride farklı başlıklar bulunmaktadır. Bir başlık seçiniz ve açıklamaları okumak için OK tuşuna basınız. E-Kılavuz ekranından çıkmak için Exit tuşuna basınız.

NOT: E-Kılavuz içeriği modele bağlı olarak değişebilir.

CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş

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

Öncelikle Sistem>Ayarlar>Daha Fazla menüsünden CEC seçeneğinin Etkinleştirilmiş olması gereklidir. 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. Veya uzaktan kumandada bulunan Hızlı Menü tuşuna basınız, CEC RC Doğrudan Geçiş seçimini yapınız ve Sol ya da Sağ tuşa basarak Kapalı olarak ayarlayınız. Bu özellik Sistem>Ayarlar>Daha Fazla menüsünden de etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

TV, ARC (Audio Return Channel - Ses Dönüş Kanalı) özelliğini de desteklemektedir. Bu özellik, TV ile ses sistemleri (A/V alıcı veya hoparlör sistemi) arasındaki kablo bağlantılarının yerine kullanılan bir 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 manüel olarak kısmanız gerekir (diğer optik ve koaksiyel dijital ses çıkışlarında olduğu gibi). Bağlanmış cihazın ses seviyesini değiştirmek isterseniz, cihazı kaynak listesinden seçmeniz gereklidir. Bu durumda, ses kontrol tuşları bağlanmış olan ses cihazına yönlendirilir.

Sistem Ses Kontrolü

TV ile Amplifikatör/Alıcı kullanılmasına imkan verir. Ses düzeyi TV'nin uzaktan kumandası kullanılarak kontrol edilebilir. Bu özelliği etkinleştirmek için Sistem>Ayarlar>Daha Fazla menüsünde yer alan Hoparlörler seçeneğini Amplifikatör olarak ayarlayınız. TV hoparlörlerinin sesi kısılır ve izlenen kaynağın sesi bağlı ses sisteminden verilir.

NOT: Ses cihazı Sistem Ses Kontrolü

özelliğini desteklemeli ve CEC seçeneği Etkin olarak ayarlanmış olmalıdır.

TV Menü Özellikleri ve İşlevleri

Resim Menüsü İçeriği	
Modu	Tercihlerinize ya da gerekliliklere uyması için resim modunu değiştirebilirsiniz. Resim modu aşağıdaki seçeneklerden herhangi birisine ayarlanabilir: Sinema, Oyun, Dinamik ve Doğal. Mode seçeneği seçili hale getirildiğinde, Pixellence demosu menü ekranının altında görüntülenecektir. Pixellence Demo Fonksiyonu TV'nin video ayarlarını optimize eder ve daha iyi bir görüntü kalitesi alınmasını sağlar. Pixellence kalitesini yaşamak için Pixellence demo Modunu başlatmak üzere OK tuşuna basınız. İptal etmek için OK tuşuna basınız. (Oyun Modu hariç)
Kontrast	Ekranın aydınlık ve karanlık değerlerini ayarlar.
Parlaklık	Ekranın parlaklık değerini ayarlar.
Keskinlik	Ekranı görüntülenen cisimlerin keskinlik değerini ayarlar.
Renk	Renk değerini girer, renkleri ayarlar.
Güç Tasarrufu Modu	Güç Tasarrufu Modunu Eco, Resim Kapalı veya Devre dışı olarak ayarlar. (Mod Dinamik olduğunda, Güç Tasarrufu otomatik olarak devre dışı kalır.)
Arka Işığı (Opsiyonel)	Bu ayar, arka aydınlatma seviyesini kontrol eder. Arkadan aydınlatma fonksiyonu Güç Tasarruf Modu açıkta etkin olmaz. Arka Aydınlatma VGA veya Medya Tarayıcısı modunda veya resim modu Oyun olarak ayarlanmışsa etkinleştirilemez.
Gürültü Azaltma	Eğer yayın sinyali zayıfsa ve görüntü karlı ise, düzeltmek için Gürültü Azaltma ayarını kullanınız.
Gelişmiş Ayarlar	
Dinamik Kontrast	Dinamik Kontrast oranını istediğiniz değere değiştirebilirsiniz.
Renk Sıcaklığı	İstenen renk tonunu ayarlar.
Görüntü Yakınlaştırma	Resim yakınlaştırma menüsünden istediğiniz resim ölçüsünü ayarlar. NOT: Oto (sadece SCART PIN8 yüksek gerilim/düşük gerilim anahtarlamalı Scart modunda kullanılabilir)
HDMI Gerçek Siyah (opsiyonel)	HDMI kaynağından izlerken bu özellik Görüntü Ayarları menüsünde gösterilecektir. Görüntüdeki siyahlığı iyileştirmek için bu özelliği kullanabilirsiniz.
Film Modu	Filmler normal televizyon programlarından farklı sayıda saniye başına düşen kare miktarına sahiptir. Bu özelliği, hızlı hareketleri net bir şekilde görmek istediğiniz filmleri izlerken açınız.
Ten Rengi	Dış görünüm -5 ile 5 arasında değiştirilebilir.
Renk Geçişi	İstenen renk tonunu ayarlar.
RGB Kazanç	RGB Kazanç özelliğini kullanarak renk sıcaklıklarını ayarlayabilirsiniz.
Sıfırlama	Resim ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar. (Oyun modu dışında)

Otomatik Konumlandırma (PC modunda)	Ekranı otomatik olarak en uygun hale getirir. En uygun hale getirmek için OK tuşuna basınız.
H Konumu (PC modunda)	Bu özellik, görüntüyü ekranın sağ veya sol tarafına yatay olarak kaydırır.
V Konumu (PC modunda)	Bu özellik, görüntüyü ekranın üstüne veya altına doğru dikey olarak kaydırır.
Nokta Saati (PC modunda)	Dot Clock (Nokta Saati) ayarlamaları, hesap çizelgesi gibi yoğun nokta içeren sunumlar veya küçük karakterlerin kullanıldığı paragraflar ya da metinlerde dikey şerit olarak görünen paraziti düzeltir.
Faz (PC modunda)	TV setine girdiğiniz çözünürlüğe ve tarama sıklığına bağlı olarak ekranda bulanık veya gürültülü bir görüntü görebilirsiniz. Böyle bir durumda, deneme yanılma yöntemiyle daha net bir görüntü almak için bu özelliği kullanabilirsiniz.
VGA (PC) modunda, Görüntü menüsündeki bazı öğeler kullanılmaz. Bunun yerine, VGA mod ayarları, PC moddayken Görüntü Ayarlarına eklenecektir.	

Ses Menüsü İçeriği

Ses	Ses seviyesini ayarlar.
Ekolayzır	Ekolayzır modunu seçer. Sadece kullanıcı modunda özel ayarlar yapılabilir.
Balans	Bu ayar, sol veya sağ hoparlör dengesini belirtmek için kullanılır.
Kulaklık	Kulaklık sesini ayarlar.
Ses Modu	Bir ses modu seçebilirsiniz. (Eğer seçilen kanal destekliyorsa).
AVL (Otomatik Ses Sınırlama)	Bu özellik programlar arasında sabit bir ses çıkışı elde edilebilmesine olanak sağlar.
Kulaklık/Ses Çıkışı	Kulaklık jakını kullanarak televizyona harici bir amplifikatör bağlarsanız, bu seçeneği Ses Çıkışı olarak seçebilirsiniz. Eğer televizyona kulaklık bağlarsanız, bu seçeneği kulaklık olarak seçin.
Dinamik Bas	Dinamik bası etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Surround Ses (opsiyonel)	Surround ses modu Açık veya Kapalı olarak ayarlanabilir.
Dijital Çıkış	Dijital çıkış ses türünü ayarlar.

Ayarlar Menüsü İçeriği

Koşullu Erişim	Mevcut olması halinde koşullu erişim modüllerini kontrol eder.
Dil	Dil ayarlarını yapılandırır (seçilen ülkeye göre değişebilir) Tercih edilen ve mevcut ayarlar kullanılabilir. Mevcut ayarlar sadece yayıncı desteklerse değiştirilebilir.

Yetişkin	Çocuk kilidi ayarlarını değiştirmek için doğru parolayı girin. Menü kilidini kolaylıkla ayarlayabilirsiniz, yetişkin kilidi (seçilen ülkeye göre değişebilir) ve çocuk kilidi bu menüdedir. Yeni bir pin numarası da belirlenebilir.
Zamanlayıcılar	TV'nizi belirli bir süre sonunda kapatmak için uyku zamanlayıcısını ayarlar. Seçilen programlar için zamanlayıcıları ayarlar.
Tarih/Saat	Tarih ve zamanı ayarlar.
Kaynaklar	Seçilen kaynak seçeneklerini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Uydu ayarları	Uydu ayarlarını gösterir.
Ağ Ayarları	Ağ ayarlarını görüntüler.
Diğer Ayarlar TV setinin diğer ayar seçeneklerini görüntüler.	
Menü Zaman Aşımı	Menü ekranlarının zaman aşımı süresini değiştirir.
Şifreli Kanalları Tara	Bu ayardayken, arama işlemi şifreli kanalları da tespit edecektir.
IŞIKLI (opsiyonel)	Bu ayarlar, ışıklı logo tercihlerini yapılandırır. İzleme Modunda Açık : Marka logosu, sadece izleme modundayken aydınlatılır. Bekleme Modunda Açık : Marka logosu, sadece bekleme modundayken aydınlatılır. Açık: Marka logosu aydınlatması her zaman açıktır. Kapalı: Eğer kapalı konuma getirilirse, bu işlev kullanılamaz.
Mavi Arkaplan	Sinyal zayıfsa veya yoksa mavi arka plan sistemini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
HbbTV	Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için ayarını Açık veya Kapalı yapabilirsiniz.
Yazılım Yükseltme	Üründeki uydu alıcının daima en son güncelleme bilgisine sahip olduğundan emin olunuz.
Uygulama sürümü	Uygulama sürümünü görüntüler.
İşitme Zorluğu	Yayıncıdan gönderilen özel bir yayını etkinleştirir.
Sesli Açıklama	Sesli açıklama, televizyon ve filmleri de içeren görsel medyada kör ve görme engelli izleyiciler için ek bir anlatımı ifade eder. Bu özelliği yalnızca yayıncının ek anlatımı desteklemesi halinde kullanabilirsiniz. NOT: Sesli açıklama ses özelliği kaydetme sırasında ya da zaman kaydırmada kullanılamaz.
Otomatik TV Kapama	Otomatik kapanma özelliğinin zaman aşımı değerini belirleyebilirsiniz. Zaman aşımı süresine ulaşıldığında ve TV seçilen süre boyunca çalışmışsa, TV bekleme moduna geçecektir.
Bekleme Modunda Arama (Opsiyonel)	Eğer TV bekleme modunda iken Bekleme Konumda Arama açık olarak ayarlanmışsa, mevcut yayınlar aranacaktır. TV yeni veya eksik yayınları bulursa, bu değişiklikleri uygulamak isteyip istemediğinizi soran bir menu ekranı görüntülenecektir. Bu süreçten sonra kanal listesi güncellenecek ve değiştirilecektir.

Mağaza Modu	Eğer televizyonunuzu bir mağazada gösteriyorsanız bu modu aktif edebilirsiniz. Mağaza modu etkin olduğunda, televizyon menüsündeki bazı öğeler ayarlanamayabilir.
Media İşleyici	DLNA işleyici özelliği, akıllı telefonlarınızda veya Tablet PC'nizde saklanan dosyaları paylaşmanızı sağlar. Eğer DLNA uyumlu bir akıllı telefonunuz veya Tablet PC'niz varsa ve bu cihazlara uygun yazılım kurulumu yapılmışsa, TV'nizde fotoğraflar görüntüleyebilir/paylaşabilirsiniz. Daha fazla bilgi için yazılım talimatlarınıza bakınız. DLNA işleyici modu internet portal özelliği ile birlikte çalışmaz. İşleyici özelliği akıllı telefonlarınızda, tablet ,masaüstü ve dizüstü bilgisayarlarınızda saklanan dosyaları paylaşmanızı sağlar.
Güç Modu	Bu ayar, açılma modu tercihinizi yapılandırır.
Biss Anahtarı	Biss, bazı yayınlarda kullanılan bir uydu sinyali şifreleme sistemidir. Eğer bir yayın için Biss anahtarını girmeniz istenirse, Diğer Ayarlar menüsündeki Biss Anahtarı ayarını kullanabilirsiniz. Anahtarı girmek için istediğiniz yayın üzerindeyken Biss Anahtarını seçin ve Ok tuşuna basın.
Sanal Uzaktan Kumanda (opsiyonel)	Sanal uzaktan kumanda özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
CEC	Bu ayarlar ile CEC fonksiyonunu tamamen etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için Sol veya Sağ tuşa basın.

Kurulum ve Geri Dönüş Menüsü İçeriği

TKGS Kurulumu	TKGS Kurulumu menü seçeneklerini görüntüler. Güncelleme başlatabilir, çalışma modunu değiştirebilir, TKGS'yi kapatabilir veya Kanal Listesi menüsünde listelenecek kanal kategorilerini tanımlayabilirsiniz. Kategori tanımlandıktan sonra Menü tuşuna basınız ve Kanal Listesi>Etkin Kanal Listesi menüsünden Favorileri seçiniz. Uzaktan kumandadaki Program+/- tuşlarına basıldıktan sonra Kanal Listesinde tanımlanmış kategori gösterilir. (*) Kurulum menüsünde yer alan bazı tarama seçenekleri TKGS Kurulum menüsündeki Çalışma Modu ayarına göre mevcut olmayabilir. Kurulum menüsündeki tüm kısıtlamaları kaldırmak için bu seçeneği TKGS Kapalı olarak ayarlayınız.
Otomatik Kanal Arama (uygunsa)	Otomatik kanal arama seçeneklerini görüntüler. Dijital Anten:Havadan yayınlanan DVB kanallarını arar ve hafızaya alır. Dijital Kablo:Kablodan yayınlanan DVB kanallarını arar ve hafızaya alır. Analog: Analog kanalları arar ve hafızaya alır. Dijital Anten ve Analog: Havadan yayınlanan DVB kanallarını ve analog kanalları arar ve hafızaya alır. Dijital Kablo ve Analog: Kablolu DVB kanallarını ve analog kanalları arar ve hafızaya alır. Uydu: Uydu kanallarını arar ve hafızaya alır.
El ile Kanal Tarama	Bu özellik doğrudan yayın girişi için kullanılabilir.

Şebeke kanallarını arama	Yayın sistemindeki bağlantılı kanalları arar.
Analog İnce Ayar	Bu ayar, analog kanalların ince ayarını yapmak için kullanabilirsiniz. Bu özellik, kaydedilen analog kanal yoksa mevcut değildir.
İlk Kurulum	Kayıtlı tüm kanalları ve ayarları siler, TV'yi fabrika ayarlarına sıfırlar.

Genel TV Çalışması

Kanal Listesinin Kullanılması

TV, Kanal Listesinde yer alan tüm kaydedilmiş istasyonları sıralar. Kanal Listesi seçeneklerini kullanarak bu kanal listesini düzenleyebilirsiniz, favorileri ayarlayabilirsiniz veya listelenecek etkin istasyonlar ayarlayabilirsiniz.

Yetişkin Ayarlarını Yapılandırma

Belli programların görüntülenmesini engellemek için kanallar ve menüler Yetişkin kontrol sistemiyle kilitlenebilir.

Yetişkin kilit menü seçeneklerini göstermek için PIN numarası girilmelidir. PIN numarası varsayılan olarak 0000'dır. Doğru PIN kodu girildikten sonra, Yetişkin ayarları menüsü görüntülenir.

Menü Kilidi: Menü kilit ayarı menü erişimini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

Yetişkin Kilidi: Bu seçenek ayarlandığında, yayından yetişkin bilgisi alınır ve yetişkin seviyesinin devre dışı bırakılması halinde görüntü ve ses alınmaz.

Çocuk Kilidi: Çocuk kilidi ayarlandığında, televizyonunuz yalnızca uzaktan kumanda aleti ile kumanda edilebilir. Bu durumda, kumanda paneli tuşları işlemez.

PIN Ayarlama: Yeni bir PIN numarası tanımlar.

NOT: Ülke seçeneği olarak Fransa seçilmişse, varsayılan kod olarak 4725'i kullanınız.

Elektronik Program Rehberi (EPG)

Kanalların bazıları, o andaki ve sıradaki programlarla ilgili bilgileri gönderirler. EPG menüsünü görüntülemek için "EPG" tuşuna basınız.

Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ: EPG'de gezinme.

OK: Program seçeneklerini görüntüler.

i (INFO): Seçilen programla ilgili detaylı bilgi görüntüler.

YEŞİL: Program Listesi EPG'ye geçer.

SARI: Zaman Çizelgesi EPG'ye geçer.

MAVİ: Filtreleme seçeneklerini gösterir.

Program Seçenekleri

EPG menüsünde, **Program Seçenekleri** menüsüne geçmek için **OK** tuşuna basınız.

Kanal Seçimi

EPG menüde, bu seçeneği kullanarak, seçilen kanalı açabilirsiniz.

Zamanlayıcı Ayarı / Zamanlayıcıyı Sil

EPG menüsünde programı seçtikten sonra, **OK** tuşuna basınız. **Zaman veya Program Ayarlayıcı** seçeneğini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Gelecek programlar için bir zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. Önceden ayarlanmış hatırlatmayı iptal etmek için, programı işaretleyip **OK** tuşuna basınız. Sonra "**Zamanlayıcıyı Sil**" seçeneğini seçiniz. Zamanlayıcı iptal olacaktır.

Akıllı Rehber Hakkında (opsiyonel)

Bu özellik normal TV yayını üzerinden rehber bilgilerinin alınamadığı durumlarda, internet bağlantısı üzerinden veritabanı taraması yaparak program bilgilerini bulur. Bu veritabanından sağlanan bilgiler bir yıldız işareti(*) ile belirtilir ve diğer reh-

ber bilgileri gibi, bilgi şeridinde ve EPG menüsünde gösterilir. Bu hizmet aktif internet bağlantısı gerektirir ve ağ durumuna göre kullanılamayabilir.

Gelişmiş EPG ve Genişletilmiş Program Bilgisi Afişi

TV'niz bir ağa bağlıysa, uzaktan kumandadaki **Epg** tuşuna basılarak Gelişmiş EPG ekranı görüntülenir. EPG uygulamasının bu gelişmiş modunda, programlar hakkındaki tüm bilgiler internet veri tabanından toplanır.

Her biri için tanımlanmış kısa yollar üzerinden renkli tuşları kullanarak uygulamada gezinebilirsiniz. Ekrandaki talimatları takip ediniz.

Genişletilmiş Bilgi Şeridi

Genişletilmiş program bilgisi şeridine erişmek için bir ağ bağlantısına da ihtiyaç vardır. Genişletilmiş Bilgi çubuğunu açmak için, uzaktan kumandadaki **I** tuşuna iki kez basınız. Sağ veya sol tuşları kullanarak, izlenmekte olan kanalda yayınlanmış olan veya yayınlanacak programı görebilirsiniz. Program türü, kanal adı, vb bilgiler bilgi afişinde görülebilir.

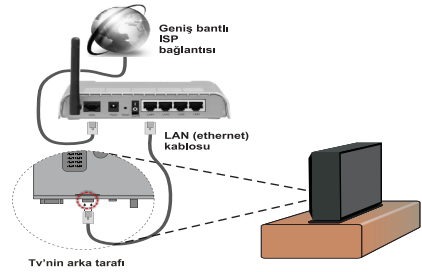
BAĞLANABİLİRLİK FONKSİYONLARI

Kablolu Bağlantı

Bir Kablolu Ağa Bağlanmak

- Aktif geniş bant bağlantısına sahip bir modem/yönlendirici bulunması gereklidir.

- Nero Media Home yazılımının bilgisayarınızda yüklü olduğundan emin olunuz. (DLNA fonksiyonu için) "Nero Media Home Kurulumu" bölümüne bakın.
- PC'nizi modeminize/yönlendiricinize bağlayınız. Bu kablolu ya da kablosuz bağlantı olabilir.
- Bir ethernet kablosu aracılığıyla TV'nizi modeminize/yönlendiricinize bağlayınız. TV'nizin arka tarafında bir LAN bağlantı ucu bulunmaktadır.

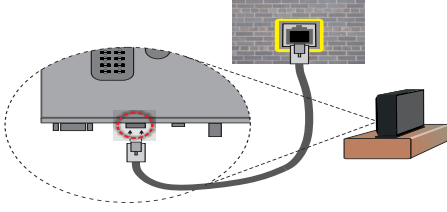


- Paylaşılan dosyalara erişim için **Ortam Tarayıcısını** seçmelisiniz. **Menü** tuşuna basınız ve **Ortam Tarayıcı** seçimini yapınız. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Lütfen istenilen dosya türünü seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Paylaşılan ağ dosyasına erişmek ve bu dosyaları oynatmak için her zaman **Ortam Tarayıcısı** ekranını kullanmanız gerekmektedir.
- PC/HDD/Ortam Oynatıcısı ya da DLNA 1.5 uyumlu diğer cihazlar, daha yüksek oynatım kalitesi için kablolu bağlantı ile kullanılmalıdır.

Kablolu ayarları yapılandırmak için lütfen Sistem>Ayarlar menüsündeki Ağ Ayarları bölümüne bakınız.

- Ağ yapılandırmasına bağlı olarak TV'nizi LAN ağınıza bağlayabilirsiniz. Bu durumda TV'nizi doğrudan şebeke

duvar prizine bağlamak için bir Ethernet kablosu kullanınız.



Kablolu Cihaz Ayarlarının Yapılandırılması Ağ Tipi

Ağ tipi, TV setinin aktif bağlantısına uygun olarak Kablolu ya da Kablosuz cihaz olarak seçilebilir. Ethernet aracılığıyla bağlanıyorsanız "Kablolu" olarak seçim yapınız.

Yapılandırma Durumu

Bu bölümde bağlantının durumu görüntülenir.

IP Adresi

Eğer aktif bir bağlantı varsa, IP adresi bu bölümde görüntülenir. Eğer IP adresi tercihlerini yapılandırmak isterseniz **YEŞİL** tuşa basınız ve gelişmiş moda geçin.

Gelişmiş Modda Kablolu Ağ Ayarlarının Yapılandırılması

YEŞİL tuşa bastıktan sonra, "Gelişmiş mod" kullanılabilir. Gelişmiş Mod'da ayarları düzenlemek için **KIRMIZI** tuşa basınız. Bittiğinde, kaydetmek için **OK**, iptal etmek için **BACK** tuşuna basınız.

Kablosuz Bağlantı

Bir Kablosuz Ağa Bağlanmak

TV, SSID'si gizlenmiş ağlara bağlanamaz. Modeminizin SSID'sini görünür yapmak için SSID ayarlarını modemin yazılımı aracılığıyla

değiştirmelisiniz.

Kablosuz bir LAN ağına bağlantı için aşağıdaki adımları gerçekleştirmelisiniz:

Nero Media Home yazılımının bilgisayarınızda yüklü olduğundan emin olun. (DLNA fonksiyonu için)

1. Kablosuz ağ ayarlarınızı yapmak için lütfen bu kılavuzun Ağ ayarları bölümüne bakınız.



- Bant genişliğini artırmak için aynı anda 2.4 ve 5 GHz bantlarına sahip bir Kablosuz-N router (yönlendirici) (IEEE 802.11a/b/g/n) tasarlanmıştır. Daha düzgün ve hızlı HD video akışı dosya transferleri ve kablosuz oyunlar için optimize edilmiştir.
- Bilgisayar gibi diğer cihazlar arasında daha hızlı dosya paylaşımı için LAN bağlantısını kullanınız.
- Frekans ve kanal, bölgeye göre değişebilir.
- Aktarım hızları, aktarım yapan ürünlerin sayısına ve bu ürünler arasındaki mesafelere, bu ürünlerin yapılandırmalarına, radyo dalgası koşullarına, hat trafiğine ve kullandığınız ürünlere göre farklılık gösterebilir. Aktarımlar ayrıca radyo dalgası koşullarına, DECT telefonlara ya da diğer WiFi 11b cihazlarına bağlı olarak kesilebilir. Aktarım hızlarının standart değerleri, kablosuz standartlar için teorik maksimum değerlerdir. Bunlar veri aktarımının gerçek hızları değildir.
- Kablosuz TV özelliği 802.11 a,b,g & n tipi modemleri destekler. Video izlerken sorun yaşamamak için IEEE 802.11n iletişim protokolünü kullanmanız önerilir.

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

Kablosuz Cihaz Ayarlarının Yapılandırılması

Ağ Ayarları menüsünde **Ağ Tipi** için **Kablosuz Cihaz** seçimini yaparak iletişimi başlatın.

Kablosuz ağları aramak için **Sarı** tuşa basınız. Kullanılabilir ağların bir listesi görüntülenecektir. Lütfen listeden istediğiniz ağı seçiniz.

NOT: Eğer modem N modunu destekliyorsa, N modu için ayar yapmalısınız. Eğer seçilen ağ bir şifre ile korunuyorsa lütfen sanal klavyeyi kullanarak doğru şifreyi girin. Bu klavyeyi gezinme tuşları aracılığıyla kullanabilir ve uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basabilirsiniz.

IP adresi ekranda görüntülenene kadar bekleyin.

Bu, bağlantının kurulduğu anlamına gelir. Bir kablosuz ağ bağlantısını kesmek için **Ağ Tipi** seçeneğini vurgulayıp **OK** tuşuna basmalısınız.

Menü sekmeleri arasında sol/sağ tuşlarını kullanarak gezinebilirsiniz. Diyalogun alt kısmındaki yardım çubuğu kullanmak isteyebileceğiniz özellikleri gösterir. İnternet bağlantı hızınızı kontrol etmek için **Mavi** tuşa basınız. Gelişmiş moda geçmek için **Yeşil** tuşa basınız, ayarları düzenlemek için **OK** tuşuna basınız.

Diğer Bilgiler

Yapılandırma Durumu: Wi-Fi durumunu **Bağlı** ya da **Bağlı Değil** olarak görüntüler.

IP Adresi: Geçerli IP adresini görüntüler.

Ağ ismi: Bağlı ağların isimleri görüntülenecektir.

Kaydedilen Wi-Fi Profillerini Silmek

Kablosuz cihaz seçimi menüsünde iken **Kırmızı** tuşa basarsanız kaydedilen profiller silinecektir.

Mobil cihazınıza WiFi aracılığıyla bağlantı kurmak

- Eğer mobil cihazınız WiFi özelliğine sahipse, cihazınızda bulunan içeriğe erişmek için, bir yönlendirici aracılığıyla TV'nize bağlantı

kurabilirsiniz. Bunun için, mobil cihazınızda uygun bir paylaşım yazılımı yüklü olmalıdır.

- Yukarıda bulunan **Kablosuz Bağlantı** bölümünde belirtilen adımları izleyerek yönlendiricinizi bağlayabilirsiniz.
- Bundan sonra, mobil cihazınızı yönlendiriciye bağlayın ve mobil cihazınızdaki paylaşım yazılımını çalıştırın. Sonra, TV'niz ile paylaşmak istediğiniz dosyaları seçin.
- Eğer bağlantı düzgün bir şekilde kurulursa, TV'nizin Medya Tarayıcısı aracılığıyla mobil cihazınızın paylaşılan dosyalarına erişebilirsiniz.
- Ortam Tarayıcısı menüsüne girin, oynatım cihaz seçimi menüsü görüntülenir. Mobil cihazınızı seçin ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız.
- Eğer mümkünse, mobil cihazınızın uygulama sağlayıcısının sunucusundan sanal bir uzaktan kumanda uygulaması indirebilirsiniz.

 **NOT:** Bu özellik bazı mobil cihazlarca desteklenmeyebilir.

KABLOSUZ EKRAN

Kablosuz Ekran, Wi-Fi Alliance tarafından sunulan, video ve ses akışı için bir standarttır. Bu özellik TV'nizi bir görüntüleme cihazı olarak kullanabilmenize olanak sağlar.

Mobil cihazlar ile kullanım

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

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

Sonra uzaktan kumanda üzerindeki **Kaynak** tuşuna basınız ve **Wireless Display**

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 lütfen mobil cihazınızın kullanım kılavuzuna başvurunuz.

Cihazları taratınız. TV'nizi seçtikten ve bağlandıktan sonra, cihazınızın ekranı TV'nizde görüntülenecektir.

NOT: Mobil cihazınız bu özelliği desteklediği takdirde kullanılabilir. Tarama ve bağlanma işlemleri kullandığınız programa bağlı olarak farklılık gösterebilir. Android tabanlı mobil cihazlarda yazılım versiyonu olarak V4.1.2. veya üzeri bulunmalıdır.

DLNA Ağ Servisinin Kullanımı

DLNA (Digital Living Network Alliance) dijital elektronik cihazlarının görüntüleme işlemini kolaylaştıran ve bunları bir ev ağına daha rahat kullanılabilir yapan bir standarttır. Daha fazla bilgi için www.dlna.org web sitesini ziyaret edin.

DLNA standardı ev ağınıza bağlı DLNA medya sunucusunda kayıtlı bulunan fotoğraf, müzik ve videoyu görüntülemenize ve oynatmanıza olanak verir.

1. Nero Media Home Kurulumu

Sunucu programı PC'nizde yüklü değilse DLNA fonksiyonu kullanılamaz. Lütfen verilen Nero Media Home programını PC'nize yükleyin. Kurulum hakkında daha fazla bilgi için, lütfen "Nero Media Home

Kurulumu” bölümüne bakınız.

2. Bir Kablolu ya da Kablosuz Ağa Bağlanmak

Ayrıntılı yapılandırma bilgileri için Ağ Ayarları bölümüne bakabilirsiniz.

3. Ortam Tarayıcısı ile Paylaşılan dosyaların Oynatılması

Ana menüden **Sol** veya **Sağ** tuşunu kullanarak **Ortam Tarayıcısını** seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Ortam tarayıcısı görüntülenir.

DLNA

DLNA desteği sadece Ortam Tarayıcısı klasör modunda geçerlidir. Klasör modunu etkinleştirmek için ana ortam tarayıcısı ekranında **Ayarlar** sekmesine gidin ve **OK** tuşuna basınız. Ayar seçeneklerinde **Görünüm Biçim** seçiniz ve **Sol** veya **Sağ** tuşu kullanarak Klasör olarak değiştirin. İstenilen ortam türünü seçiniz ve **OK** tuşuna basınız.

Eğer paylaşım yapılandırmaları düzgün bir şekilde ayarlanmışsa, istenilen ortam tipi seçildikten sonra bir ekran mesajı görüntülenecektir. Seçilen ağı veya USB bellek içeriğini görüntülemek için **OK** seçeneğini seçiniz. Cihaz listesini yenilemek istiyorsanız **YEŞİL** tuşa basınız. Çıkış için **MENÜ** tuşuna basabilirsiniz.

Kullanılabilir ağlar bulunursa bu ekranda listelenir. “v” veya “^” tuşlarını kullanarak bağlamak istediğiniz ortam sunucusunu veya ağı seçiniz ve **OK** tuşuna

Ortam türünü **Video** olarak seçerseniz ve seçim menüsünden bir cihaz seçerseniz ekranda aşağıdaki gibi yeni bir menü ekranı açılır.

Seçilen ağdan tüm kullanılabilir video

dosyalarını listelemek için bu ekrandan **Videoları** seçiniz.

Bu ekrandan diğer ortam türlerini izlemek için Ortam Tarayıcı ekranına geri gitmelisiniz ve istenilen şekilde ortam türünü seçtikten sonra ağ seçimini yeniden yapmalısınız. Dosya oynatımı ile ilgili daha fazla bilgi için Ortam Tarayıcısı USB Oynatım bölümüne bakın.

Videoyu DLNA aracılığıyla ağdan izliyorsanız alt yazı dosyaları çalışmaz.

Bir ağa DLNA ile sadece bir televizyon bağlayabilirsiniz. Eğer DLNA ağında bir sorun olursa, lütfen televizyonunuzu kapatın ve fişini prizden çıkarın ve sonra yeniden takın. DLNA fonksiyonuyla hızlı mod ve atlama desteklenmez.

Not: Yönetici ve güvenlik ayarlarından dolayı bazı PC’lerde DLNA fonksiyonu kullanılamayabilir (iş bilgisayarları gibi).

Bu TV’de en iyi ev ağı akışı için birlikte verilen Nero yazılımı yüklenmelidir.

İnternet Portalı

Portal özelliği TV’ nize, İnternet üzerinde bir sunucuya ve İnternet bağlantınız üzerinden bir sunucu tarafından sağlanan içeriğe bağlanma özelliği ekler. Portal özelliği, belirlenmiş kısa yollarla müzik, video, klip veya web içeriğini görüntülemenizi sağlar. Bu içeriği kesintisiz görüntüleyebileniz, İnternet hizmet sağlayıcınızın sağladığı hıza bağlıdır.

İnternet portalı sayfasını açmak için uzaktan kumandadaki İnternet tuşuna basınız. Veya Menü tuşuna basınız ve ana menüden Smart ögesini seçerek **OK** tuşuna basınız. Portal ekranında mevcut uygulamaların ve hizmetlerin ikonlarını görebilirsiniz. İstediğinizi seçmek için uzaktan kumanda üzerindeki gezinme tuşlarına basınız. Seçtikten sonra **OK** tuşuna basarak istenen

içeriği görüntüleyebilirsiniz. Önceki ekrana dönmek için Back/Return tuşuna basınız.

Üstelik uzaktan kumandanızdaki renkli veya sayı tuşlar için tanımlanmış kısa yolları kullanarak da bazı özelliklere erişebilirsiniz.

NOT: Uygulamaya bağlı olası sorunların nedeni içerik servis sağlayıcı olabilir.

Portal hizmet içeriği ve arayüz, önceden bildirim yapılmaksızın herhangi bir zamanda değiştirilebilir.

Üçüncü taraf internet servisleri herhangi bir zaman değiştirilebilir, kapatılabilir veya kısıtlanabilir.

AKILLI TAVSİYELER

Akıllı Tavsiyeler, izleme alışkanlıklarınıza uygun TV programları hakkında kullanıcıya tavsiyelerde bulunan bir uygulamadır. Bu uygulama, tavsiyelerde bulunmak için izlenen programlar hakkında veriler toplar. Bu tür veri toplama işlemi, kullanıcının onayına bağlıdır.

Bu uygulama aşağıdaki seçeneklerden birine bağlı olarak TV programları hakkında tavsiyelerde bulunur:

* Popüler TV programları

*Kullanıcının izleme alışkanlıklarına uygun halihazırda yayınlanan programlar

* Gün içerisinde herhangi bir zaman yayınlanacak olan kullanıcının izleme alışkanlıklarına uygun programlar

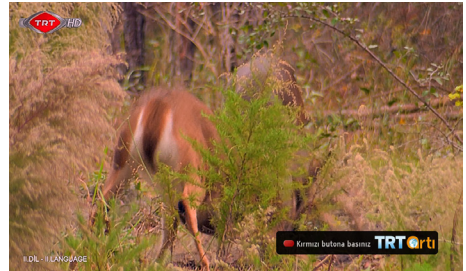
Akıllı Tavsiyeler uygulaması portal üzerinden indirilebilir. Seçilen program için zamanlayıcı ayarlanabilir. Zamanlayıcı ayarları TV'nin **Sistem>Ayarlar** menüsündeki Zamanlayıcılar menüsünden değiştirilebilir.

HBBTV Sistemi

HbbTV (Hibrit Yayın Geniş Bantlı TV) geniş bantla sağlanan servisleri olan yayın

ile dağıtılan TV servislerini kusursuz bir şekilde birleştiren yeni endüstri standardı olup bağlantılı TV'leri ve set üstü kutuları kullanarak sadece internet servislerine erişim sağlar. HbbTV ile sağlanan servisler alışlagelmiş yayın TV kanallarını, bilgilendirme servislerini, ısmarlama videoyu, EPG'yi, interaktif reklamları, kişiselleştirmeyi, oylamayı, oyunları, sosyal ağları ve diğer multimedya uygulamalarını kapsar.

HbbTV uygulamaları yayıncı tarafından sinyallerinin sağlandığı kanallarda mevcuttur. Yayıncı bir uygulamayı "otomatik başlatma" olarak işaretler ve bu otomatik olarak platform tarafından başlatılır. Otomatik başlatma uygulamaları genellikle kullanıcıyı bu kanalda HbbTV uygulaması olduğu konusunda bilgilendirmek için küçük bir kırmızı tuş simgesi ile başlatılır (Kırmızı tuşun şekli ve konumu uygulamaya bağlıdır). Kırmızı tuş bir süre için gösterilir ve sonra kaybolur. Sonra kullanıcı uygulama sayfasını açmak için kırmızı tuşa basmalıdır. Sayfa gösterildikten sonra kullanıcı kırmızı tuşa yeniden basarak uygulamadan çıkabilir. Kırmızı tuş anahtarlama kapasitesinin uygulama tarafından sağlandığı ve bazı uygulamaların farklı davranabileceği göz önüne alınmalıdır.



Kırmızı tuş uygulamalı servis (HbbTV özelliğinden alınan).

Bir HbbTV uygulaması etkinen (kırmızı tuş simgesi modunda veya tam Arayüz modunda) kullanıcı başka bir kanala

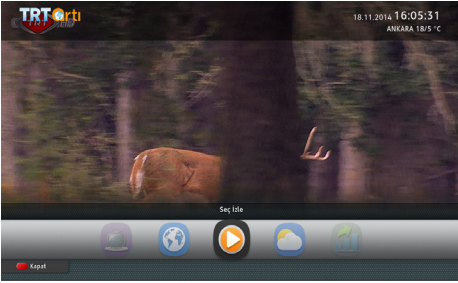
geçerse aşağıdaki senaryolar ortaya çıkabilir.

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

HbbTV uygulamanın geniş banttan veya yayından alınmasına izin verir. Yayıncı her iki yolu birlikte veya ayrı ayrı etkinleştirebilir. Platformun işletimsel geniş bantlı bağlantısı yoksa platform yayında iletilen uygulamaları yine de başlatabilir.

Kırmızı tuş genellikle HBB TV ara yüzünün görünmesini sağlar. Bunun bir örneği aşağıda gösterilmiştir. Kullanıcı, HBB TV ara yüzünde görünen uygulamalar arasında geçiş yapabilir. Uygulamalar sonlandırılmak istendiğinde genellikle EXIT tuşu kullanılır.

Şekil a: Başlatma çubuk uygulaması.



NOT: Bu özelliği, Ayarlar menüsündeki **Daha Fazla** menüsünden etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Bilgi

Televizyonunuza bir cihaz bağlamadan önce güç düğmelerinden bütün cihazları ve televizyonunuzu kapatınız. Eğer bir güç düğmesi yoksa cihazların fişlerini prizden çekiniz.

PC Girişi Tipik Ekran Modları

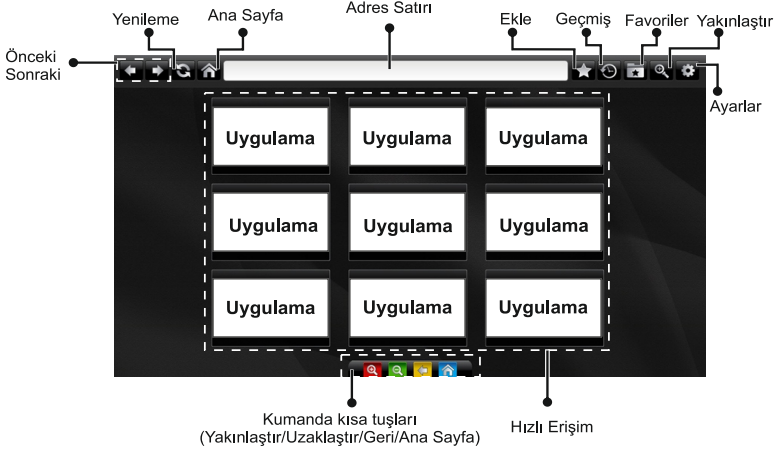
Aşağıdaki tablo bazı tipik video ekran konumlarının bir örneğidir. TV'niz tüm çözünürlükleri desteklemiyor olabilir. TV'niz 1920x1080'e kadar desteklemektedir.

Dizin	Çözünürlük	Frekans
1	640x480	60 Hz
2	800x600	56 Hz
3	800x600	60 Hz
4	1024x768	60 Hz
5	1024x768	66 Hz
6	1280x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

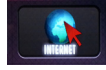
AV ve HDMI Sinyal Uyumu

Kaynak	Desteklenen Sinyaller		Mevcut
HARİCİ (SKART)	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
	RGB 50		○
	RGB 60		○
YAN AV	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz	○
	576I, 576P	50Hz	○
	720P	50Hz,60Hz	○
	1080I	50Hz,60Hz	○
	1080P	50Hz,60Hz	○
HDMI1 HDMI2 HDMI3	480I	60Hz	○
	480P	60Hz	○
	576I, 576P	50Hz	○
	720P	50Hz,60Hz	○
	1080I	50Hz,60Hz	○
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	○

İnternet'te Gezinme



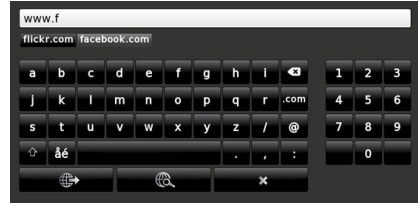
İnternet tarayıcısını kullanmak için, lütfen portal bölümünden internet tarayıcısı logosunu seçiniz.



- Web tarayıcısında gezinmek için uzaktan kumandadaki ok tuşlarını kullanınız. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız.
- İlk Kurulumdan sonra, tarayıcının erişim sayfasında önceden tanımlanmış web siteleri ve logolar görüntülenir (bkz. yukarıdaki resim). Hızlı erişim sayfasına istediğiniz bir web sitesini eklemek için, eklemek istediğiniz web sitesinde iken menüden önce "Ekle" seçeneğine, sonra da "Hızlı Erişim" düğmesine tıklayın.
- Eğer yer imleri eklemek isterseniz, istenilen web sayfası ekrandayken bu öğeyi seçiniz.

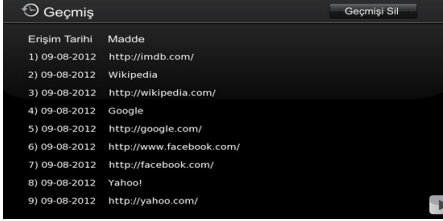


- Web tarayıcısında üç şekilde dolaşabilirsiniz. Birincisinde, adres çubuğunda bir URL girişi yapınız.



- Adres diyalog kutusundaki arama düğmesine tıklayarak anahtar kelimeler için arama yapabilirsiniz. Sayfaları açmanın başka bir yolu da web sayfalarında bulunan bağlantılara tıklamaktır. Bunu yaptığınızda ilgili sayfalar açılır.
- İmleci ekranın ortasına doğru kaydirdiğinizda, uzaktan kumandanın kısayolları görüntülenir.
- Yakınlaştırma veya uzaklaştırmak yapmak için yakınlaştırma kısayol tuşlarını veya yakınlaştırma menüsünü kullanınız.
- Ayarlar bölümünden tüm çerezleri veya tarayıcı verilerini silebilirsiniz.

- İnternet tarayıcıda sörf yapmak için bir USB fare kullanabilirsiniz. Bu fare USB giriş aracılığıyla desteklenir.
- Tarama geçmişini görüntülemek için geçmiş düğmesine basınız. Buradan tarama geçmişinizi de silebilirsiniz.



- Tarayıcı, birden fazla sekmeyi desteklemez.
- Bazı internet sayfalarında flaş içerikleri bulunur. Bunlar tarayıcınız tarafından desteklenmez.
- TV'niz, web tarayıcınızdan herhangi bir dosya indirme işlemini desteklemez.

Vestel Smart Center

Smart Center, iOS ve Android platformlarında çalışan mobil bir uygulamadır. Akıllı tabletiniz veya telefonunuz ile favori canlı şovlarınızı ve programlarınızı kolaylıkla smart TV'nizden izleyebilirsiniz. Ayrıca; portal uygulamalarınızı da çalıştırabilir; tabletinizi TV'nizin uzaktan kumandası olarak kullanabilir ve fotoğraflarınızı paylaşabilirsiniz.

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

Başlangıç

Vestel Smart Center özelliklerini kullanmak için bağlantıların düzgün yapılmış olması gereklidir. TV'nizde wifi özelliği bulunmuyorsa, ağınıza kablosuz olarak bağlanmak için Wi-Fi dongle cihazını USB bağlantı noktalarından birine bağlayınız. İnternet

bağlantılı özellikleri kullanabilmek için, modeminiz/routerınız (yönlendiriciniz) İnternet'e bağlı olmalıdır.

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

FollowMe TV ve medya paylaşımı özellikleri için, **Medya İşleyici** seçeneği etkinleştirilmelidir (varsa). Uzaktan kumandadaki **Menü** tuşuna basınız, **Sistem>Ayarlar>Daha Fazla** öğesini seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. **Diğer Ayarları** seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. **Ortam İşleyici** öğesini seçiniz ve **ayarları Etkinleştirildi** olarak değiştirdiniz.

TV'niz mobil cihazınıza bağlanmaya şimdi hazırdır.

Vestel Smart Center uygulamasını mobil cihazınıza kurunuz.

Smart Center uygulamasını başlatın. Eğer tüm bağlantılar düzgün ayarlanmışsa, mobil cihazınızda TV'nizin ismini görebilirsiniz. TV'nizin ismi listede görünmüyorsa, 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.

EPG: Bu sekme aracılığıyla seçilen kanal

listelerinin yayın programlarını görüntüleyebilirsiniz. EPG tablosunda seçilen kanala geçerek 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 İnternet bağlantısı gereklidir.

PORTAL: Bu sekme, kaydırılabilir bir görünüm ile Portal uygulamalarını görüntüler. **FollowMeTV** (varsa) etkin değilse, seçilen uygulama TV ekranınızda görüntülenir.

NOT: İnternet bağlantısı gereklidir. Bu sekme, portal sayfası kullanıyorsa etkindir.

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.

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

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

TV değiştir (Sadece IOS ile): Bağlanılan 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.

VİDEOLAR: Seçilen programla ilgili Youtube videolarını gösterir.

NOT: Bazı fonksiyonlar için internet bağlantısı gerekebilir.

FollowMe TV Özelliği (Opsiyonel)

FollowMe 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 çalışma aralığında olması durumunda kullanılabilir.

Bu özelliği devre dışı bırakmak için **Hızlı Menü** tuşuna basınız ve FollowMe TV

özellikliğini devre dışı bırakınız.

NOTLAR:

TV'nizden bir içerik oynatmak için FAT 32 biçiminde formatlanmış bir USB diskin TV'nize bağlanmış olması gereklidir. Eğer USB diskiniz hız gerekliliklerini karşılamıyorsa, bu özelliği kullanamazsınız. Başka bir USB diski bağlamayı deneyiniz.

Sadece dijital (DVB-T/C/S) SD kanalların desteklediğine, HD ve şifreli kanalların desteklenmediğine dikkat ediniz.

Çoklu dil ses desteği ve alt yazı açık/kapalı özellikleri 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'nizle paylaşmak için seçim yapmanız amacıyla medya dosyalarının tiplerinin bulunduğu bir ekran görüntülenir.

Medya paylaşımı için DLNA protokolü kullanılmaktadır.

NOT: Tüm görüntü dosyası biçimleri desteklenmemektedir. DLNA özelliği desteklenmiyorsa bu fonksiyon çalışmaz.

Portal Başlatıcı

Portal Başlatıcı () sekmesine ulaşmak için ekranın sağ alt köşesinde bulunan **Yukarı-ok** tuşuna dokununuz.

Portal sayfasına **Portal Başlatıcı**'ya dokunarak ulaşabilirsiniz.

NOT: İnternet bağlantısı gereklidir. Portal sayfası kullanılmıyorsa bu fonksiyon çalışmaz.

Akıllı Kumanda Özelliği

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

Ses Tanıma

Mikrofon () simgesi üzerine dokunarak uygulamalarınızı "Portal!", "Sesi Aç/Kıs!", "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. Vestel Smart TV
2. Ağ bağlantısı
3. Android veya iOS platformuna sahip Mobil Cihaz (Android İşletim Sistemi 4.0 veya üzeri; IOS 6 veya üzeri)
4. Vestel Smart Center uygulaması (Android ve iOS platformları için uygulama mağazalarında bulunabilir)
5. Vitamio eklenti uygulaması (Android için)
NOT: Eğer Vitamio eklenti uygulaması sistemde bulunmuyorsa, Smart Center uygulaması başlatıldığında kullanıcı uygulamanın kurulum sayfasına yönlendirilecektir.
6. Router modem (Kablosuz internet modem)

7. USB depolama cihazı, FAT32 biçiminde formatlanmış (FollowMe TV özelliği için)

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 Vestel Smart Center kullanıcı arayüzü farklı görünebilir.

Nero Media Home Kurulumu

Nero Media Home yazılımını yüklemek için lütfen aşağıdaki şekilde ilerleyiniz:

NOT: DLNA fonksiyonunu kullanmak için, bu yazılım bilgisayarınıza kurulmalıdır.

1. Tarayıcınızın adres çubuğuna aşağıdaki linki eksiksiz giriniz:

<http://www.nero.com/mediahome-tv>

2. Açılış sayfasındaki **İndir** düğmesine tıklayınız. Kurulum dosyası bilgisayarınıza indirilecektir.
3. İndirme işlemi tamamlandıktan sonra, kurulumu başlatmak için kurulum dosyasına çift tıklayınız. Kurulum sihirbazı kurulum süreci boyunca size kılavuzluk edecektir.
4. Öncelikle ön koşullar ekranı görüntülenecektir. Kurulum sihirbazı bilgisayarınızda gerekli olan üçüncü parti yazılımın olup olmadığını kontrol eder. Eksik olan uygulamalar varsa, bu uygulamalar listelenir; bu uygulamaların kurulumuna devam etmeden önce yüklenmeleri gereklidir.

5. **Yükle** düğmesine tıklayınız. Entegre seri numarası görüntülenecektir. Lütfen gösterilen seri numarasını değiştirmeyiniz.

6. **İleri** düğmesine tıklayın. Lisans Koşulları (EULA) ekranı görüntülenir. Lütfen lisans anlaşmasını dikkatli bir şekilde okuyun ve anlaşmanın şartlarını kabul ediyorsanız uygun işaret kutusunu seçin. Bu anlaşma olmadan kurulum yapılamaz.

7. **İleri** düğmesine tıklayınız. Bir sonraki ekranda kurulum tercihlerinizi ayarlayabilirsiniz.

8. **Yükle** düğmesine tıklayınız. Kurulum otomatik olarak başlar ve tamamlanır. Bir ilerleme çubuğu kurulum işleminin ilerleyişi hakkında bilgi verir.

9. **Sonlandır** düğmesine tıklayınız. Kurulum tamamlanır. Nero yazılımının web sitesine yönlendirilirsiniz.

10. Masaüstünüze ilgili kısayol yerleştirilir.

Tebrikler! Nero MediaHome yazılımını bilgisayarınıza başarıyla yüklediniz.

Kısayol ikonuna tıklayarak Nero Media-Home yazılımını çalıştırınız.

USB Modunda Desteklenen Dosya Formatları

Medya (Ortam)	Dosya Uzantısı	Format		Notlar (Maksimum çözünürlük/Bit değeri vs.)
		Görüntü	Ses	
Film	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264		
	flv	H.264/VP6/ Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P
Müzik	mp3	-	MPEG 1 Layer 2	32Kbps ~ 320Kbps(Bit hızı)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Örnekleme hızı)
			MPEG 1 Layer 3	32Kbps ~ 320Kbps(Bit hızı)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Örnekleme hızı)
Fotoğraf	jpg,jpeg	Temel JPEG	-	maks WxH = 17000x10000 4147200bayt
		İleri JPEG	-	maks WxH = 4000x4000 3840000bayt
	bmp	-	-	maks WxH = 5760x4096 3840000bayt
Altyazı	sub,srt	-	-	-

(X: Mevcut değil, O: Mevcut)

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

Temizlik ve Bakım

- Temizlik ve bakım işlemine başlamadan önce cihazın fişini her zaman prizden çekin.
- Temizlik ve Bakımda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri bölümünde belirtilen açıklamalara dikkat edin.
- Ürüne alkol, çözücü içeren kimyasalları tiner, böcek ilacı, oda parfümü, yağlayıcı ya da temizlik maddesi gibi yüzey aktif maddeleri uygulamayın. Bu kimyasallar ürünün dışının renginin solmasına veya çatlamasına ya da etiketlerin veya talimatların çıkmasına neden olabilir.
- Yüzey veya lensler kolayca çatlayabileceğinden ürünü temizlemek için yalnızca süper ince fiber veya pamuklu el bezi gibi yumuşak bir bez kullanın. Ürün yabancı maddelerle kolayca çizilebileceğinden, bezi kullanmadan önce tozunu silkeleyin.

Sorun Giderme

Cihazınızda normal olmayan bir durum tespit ettiğinizde, tablodaki açıklamalar doğrultusunda sorunu çözmeye çalışabilirsiniz.

Cihazınız hala normal çalışmasına devam etmiyorsa Vestel İletişim Merkezi ile irtibata geçiniz.

Yetkili servis listesine ve iletişim bilgilerine web sitesinden ulaşabilirsiniz.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Cihaz açılmıyor.	Elektrik kablosunun fişi duvar prizine takılı olmayabilir.	Fişin duvar prizine takılı olduğundan emin olun.
	Uzaktan kumandanın pilleri bitmiş olabilir.	Kumandanın pillerini yenisi ile değiştirin. TV'deki Açma/kapama düğmesine basın.
Görüntü kötü.	Doğru TV sistemi seçilmemiş olabilir.	Doğru TV sistemi seçtiğinizden emin olun.
	Sinyal seviyesi düşük olabilir.	Düşük sinyal seviyesi resimde bozulmaya neden olabilir. Lütfen anten bağlantısını kontrol edin.
	Eğer manual arama yapıyorsanız, kanal frekansı doğru girilmemiş olabilir.	Kanal frekansını doğru girdiğinizden emin olun.
	Anten, aynı anda iki harici cihaza bağlıdır.	Cihazlardan birinin bağlantısını kesin.
Görüntüde gölge, yansıma var.	Kanal ayarı yapılmamış olabilir.	Otomatik veya manuel kanal ayarı/ince ayar yapılmalı.
Görüntüde kontrast, parlaklık ve renk düşük.	Görüntü ayarları yanlış ayarlanmış olabilir.	Kontrast, parlaklık ve renk ayarını yapın.
Görüntü yok.	TV'nizin herhangi bir yayın almadığı anlamına gelmektedir.	TV'nize yayın geldiğinden emin olun.
	Anten doğru takılmamış olabilir.	Antenin doğru takıldığından emin olun.
	Anten kablosu hasarlı olabilir.	Anten kablosunun hasarlı olmadığından emin olun.
	Anteni bağlamak için doğru bağlantı elemanları kullanılmamış olabilir.	Anten bağlantısının doğru şekilde yapıldığını yetkili bir kişiye kontrol ettirin.
	Uzaktan kumandada doğru tuşlara basılmamış olabilir.	Uzaktan kumandada doğru tuşlara bastığınızdan emin olarak tekrar deneyin.
	Doğru giriş kaynağı seçilmemiş olabilir.	Doğru giriş kaynağını seçtiğinizden emin olun.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Görüntü var, ses yok.	TV sessiz olarak ayarlanmış olabilir.	Sessiz seçeneğini iptal etmek için sessiz tuşuna basın veya sesi yükseltin.
Görüntü bilgi-sayar modunda kötü.	Bilgisayardaki görüntü çözünürlüğü ve ayarı TV ile uyumsuz olabilir.	Bilgisayarınızdaki çözünürlük bilgisini değiştirin.
Ses, hoparlörlerin sadece birinden geliyor.	Denge ayarı uçlardan birisine ayarlanmış olabilir.	Ses menüsü kısmından kontrol edin.
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	Piller bitmiş olabilir.	Pilleri yenisi ile değiştirin.
	Piller yanlış takılmış olabilir.	Pilleri yönlerine dikkat ederek doğru bir şekilde taktığınızdan emin olun.
	Uzaktan kumanda ile TV arasında bir engel olabilir.	Engeli kaldırın.
Giriş kaynakları seçilemiyor.	Hiçbir cihaz bağlı olmayabilir.	TV'nize cihaz bağlı olduğundan emin olun.
	Eğer bir cihazı bağlamayı denediyseniz, AV kabloları ve bağlantılar doğru olmayabilir.	AV kablolarının ve bağlantıların doğru olduğundan emin olun.
Giriş kaynakları seçilemiyor.	Hiçbir cihaz bağlı olmayabilir.	TV'nize cihaz bağlı olduğundan emin olun.
	Eğer bir cihazı bağlamayı denediyseniz, AV kabloları ve bağlantılar doğru olmayabilir.	AV kablolarının ve bağlantıların doğru olduğundan emin olun.
DLNA medya işleyicisi bulunamıyor.	DLNA medya işleyicisi açık değil ya da başlatılmamış.	DLNA medya sunucusunun açık ve çalışır durumda olduğuna emin olun.
	Ağ bağlantı ayarları yapılmamış olabilir.	Ağ ayarlarını kontrol edin.

SORUN	SEBEBİ	ÇÖZÜM
Kablolu veya kablosuz İnternet bağlantısında video uygulamalarında videolar takılarak oynuyor.	İnternet bağlantı hızı düşük.	İnternet servis sağlayıcınızla iletişime geçin. Ya internet paketiniz yetersizdir ya da internet altyapısında sorun vardır.
Bağlantı sorunları ile ilgili uyarılar ekranda görülmektedir.	TV kablosuz internete bağlı olmayabilir.	Kablosuz internete bağlı olduğunu kontrol ediniz.
	Modem internet bağlantısı olmayabilir ya da sorunlu olabilir.	İnternetin sorunsuz çalıştığından emin olunuz. Başka bir cihazla kontrol edebilirsiniz.

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 kaynaklı çevre ve insan sağlığı ile ilgili potansiyel olumsuz sonuçlarını 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 ürünü satın aldığınız mağaza ile temasa geçin.



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.

DİKKAT: Pilin kurşun içermesi durumunda ,piller için “tekerlekli konteyner şekil” 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.

Enerji Tasarrufu İçin Öneriler

Çevresel Bilgi

- Bu televizyon çevrenin korunmasına yardımcı olmak için daha az enerji tüketecek şekilde tasarlanmıştır. Enerji tüketimini azaltmak için aşağıdaki adımları gerçekleştirmelisiniz: Resim menüsünde bulunan Güç Tasarrufu Modunu kullanabilirsiniz. Eğer Güç Tasarrufu Modunu **Eco** olarak ayarlarsanız, TV enerji tasarrufu moduna geçecek ve TV'nin parlaklığı optimum seviyeye indirilecektir. TV Güç Tasarrufu modunda olduğunda bazı görüntü ayarlarının değiştirilemeyeceğine dikkat ediniz.
- Görüntü Kapalı fonksiyonu seçiliyse, **“Ekran 15 saniye sonra kapanacak.”** mesajı ekranda görüntülenir. **DEVAM ET**'i seçiniz ve devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Ekran hemen kapanacaktır. Cihazınızı izlemediğiniz zamanlarda bekleme konumuna alarak kapatın. Eğer uzun süre cihazı kullanmayacaksanız TV'yi kapatınız ve cihazın fişini prizden çekin.
- Cihazın sesini, kontrastını ve parlaklığını düşük seviyede kullanın; aksi halde harcanan enerji artar. Düşük sesle cihazı kullanabilmek için ortamdaki çevreden gelen gürültüyü azaltabilir; televizyonunun yerini gün ışığı cihazın arkasından gelecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Değerli Müşterimiz;

Bu üründe TFT LCD Display teknolojisi kullanılmıştır.

TFT-LCD ürünlerde görüntü piksel adı verilen renkli ışık noktaları ile oluşturulur.

Her bir piksel 3 ad. alt-pikselden [sabit renkli (kırmızı, yeşil, mavi) ışık noktası] oluşmaktadır.



Üretim teknolojileri gereği söz konusu alt-pikseller sürekli yanık ya da sürekli olarak sönük kalmak şeklinde “alt-piksel hatasına” neden olabilirler.

Olası bir alt piksel hatası ile ilgili aşağıdaki açıklamayı dikkate almanızı rica ederiz.

Bu problem ile ürünün üretimi aşamasında karşılaşılabileceği gibi, kullanım sürecinde de karşılaşılabilmektedir.

Alt-piksel hataları 2 ana çeşittir.

Tip 1 : Sürekli yanan alt-piksel (kırmızı, yeşil veya mavi olabilir)

Tip 2 : Sürekli sönük alt-piksel (siyah bir şekilde görünür)

ISO 13406-2 standardına göre aşağıdaki özet tablo alt-piksel hataları için belirlenmiştir.

Tipi	Açıklama	Adet	Not
Tip1	Rastgele(5mm yada daha fazla aralıklı)	2 adet	Kriter Dahilidir, müdahale edilmez.
	Bitişik 2 piksel	1 adet	Kriter Dahilidir, müdahale edilmez.
	Bitişik 3 yada daha fazla piksel		Kriter Haricidir.
Tip2	Rastgele(5mm yada daha fazla aralıklı)	7 adet	Kriter Dahilidir, müdahale edilmez.
	Bitişik 2 piksel	2 adet	Kriter Dahilidir, müdahale edilmez.
	Bitişik 3 yada daha fazla piksel		Kriter Haricidir.
Tip1 ve Tip2 Toplam		7 adet	Kriter Dahilidir, müdahale edilmez.

ÖNEMLİ UYARILAR

1. Üreticinin saklı bulundurduğu haklar:

Üretici firma, üründe ya da ürünün kullanım kılavuzunda belirtilen özellikleri, teknolojideki ilerlemenin gereği olarak, herhangi bir bilgilendirme yapmadan değiştirme hakkını saklı tutar.

2. Ekran Teknolojisi ile İlgili Uyarılar:

TFT ve Plazma teknolojisi gereği, ekranda aktif olmayan ya da sürekli parlayan beyaz, kırmızı ya da mavi noktacıklar (pikseller) bulunabilir. Bu ürünün performansını etkilemez, bu bir arıza değildir. Bununla ilgili detaylar kullanım kılavuzunun ilgili sayfalarında belirtilmiştir. Kriterler dahilindeki durumlarda üretici firma herhangi bir sorumluluk taşımaz.

3. Ekranda sürekli sabit görüntünün kalması:

TFT ve Plazma teknolojisi gereği, ekranda sürekli sabit görüntünün kalması, sürekli aynı arka planın ekranda gösterilmesi ya da 16:9 bir televizyonda, uzun süre 4:3 görüntü izlenmesi sonrası, ekranda “yanma” etkisi meydana gelebilir. Bu etkinin oluşmaması için aşağıdakilere uymanız önemle tavsiye edilir.

- Sürekli sabit görüntü izlemeyiniz.
- 16:9 formattaki televizyonunuzda 4:3 formatta görüntü izlemeyiniz.
- Kontrast ve parlaklığı en düşük seviyede kullanmaya çalışınız.

4. Full HD ürünlerde;

TV yayını yada diğer kaynaklardan verilen yüksek çözünürlük desteği olmayan uydu alıcısı, DVD player ya da kablolu kanal yayınlarında beklenen performans alınamayabilir ve bu yayınlarda resimde mozaiklenme veya resim netlik ve keskinliği az, görüntüde ekranda bazı efektler oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Yüksek çözünürlüğü (1920x1080) destekleyen TV'nizin iyi bir performans ile çalışabilmesi için Full HD teknolojisi gereği, yüksek çözünürlüklü yayın (HD yayın) ile izlenilmesi tavsiye edilir. TV yayını ya da diğer kaynaklardan verilen yüksek çözünürlük desteği olmayan uydu alıcısı, DVD player ya da kablolu kanal yayınlarında beklenen performans alınamayabilir ve bu yayınlarda resimde mozaiklenme veya resim netlik ve keskinliği az, görüntüde ekranda bazı efektler oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Eğer ürününüz yüksek çözünürlüğü destekleyen bir ürün ise, iyi bir görüntü performansı alabilmeniz için; yüksek çözünürlük (HD) teknolojisi gereği; yüksek çözünürlüklü yayın kaynağı kullanmanız tavsiye edilir.

5. Cihazın çalışma sesi hakkında:

Cihazınızdaki elektronik devrelerde, teknoloji gereği; çalışma ya da standby durumunda, üzerinden geçen akıma bağlı olarak bir çalışma sesi oluşabilmektedir. Oluşan bu ses, standartlar dahilinde olsa dahi, insan kulağının hassasiyetine ve izleme mesafesine göre bazen duyulabilir. Duyulan bu ses, cihazınızın performansını etkilemez ve bu bir arıza değildir.

6. Cihazınızın paneline (ekranına) dışarıdan hiçbir şekilde mekanik bir darbe uygulanmamasına dikkat ediniz:

TFT-LCD televizyonların panelleri (ekranlar) yekpare bir cam parçası değildir ve katmanlardan oluşmaktadır. Cihazınız, dışarıdan uygulanan bir darbe sonucu ön kısım olan panelden (ekrandan) darbe alırsa, ekranın dış dünyaya en yakın katmanında kırılma/çatlama

oluşmadan içerisindeki katman kırılabilir/çatlayabilir ve bu durumun yetkili servis tarafından teknik olarak tespiti mümkündür. Bu nedenle, cihazınızın paneline (ekranına) dışarıdan hiçbir şekilde mekanik bir darbe uygulanmamasına dikkat ediniz. Aksi halde, “dış kaynaklı bir darbe sonucu meydana gelen” bir hasar, kullanım hatası sayılacağından, üretici firmanın hukuken hiçbir sorumluluğu olmayacaktır.

7. Cihaz kullanımı hakkında:

Aldığınız cihaz, ev tipi kullanım için üretilmiş olup, sadece evde ve belirtilen amaçlar için kullanılabilir. Ticari ya da toplu kullanıma uygun değildir. Tüketicinin buna aykırı kullanımında, TKHK hükümlerinde belirlenmiş, ücretsiz onarım ve garanti süresi içinde arızalardan üretici ve satıcının mesuliyetinin kalktığını önemle belirtiriz.

Müşteri'nin Seçimlik Hakları

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

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

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

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

MEMNUN ETMEK GÖREVİMİZ TEŞEKKÜR ALMAK HEDEFİMİZ

Satış sonrası en iyi hizmeti sunabilmek için buradayız.



- Vestel Müşteri Hizmetleri tüm kanallardan iletilen taleplerinizi alır.
- Talebinizle ilgili gerekli incelemeleri ve analizini gerçekleştir.
- Talebiniz hakkında sizi bilgilendirir.
- Talebiniz doğrultusunda memnuniyet hedefiyle hizmet verilmesini sağlar.*
- Talebinizi teşekkür alma hedefiyle sonuçlandırır.

MÜŞTERİ HİZMETLERİ

0850 222 4 123
vestel.com.tr
vmh@vestel.com.tr



Canlı
Destek



iOS



ANDROID

* Tüketici 4. adımda memnun kalmadığı takdirde 2. adıma geri dönlür.
Süreç tekrar gerçekleştirilir, 2. adımdan devam edilir.

VESTEL

GARANTİ BELGESİ

MALIN

Cinsi TELEVİZYON

Markası VESTEL

Modeli

Seri No

Teslim Tarihi ve Yeri

Azami Tamir Süresi 20 İşgünü

Garanti Süresi 2 Yıl

SATICI FİRMANIN

Unvanı

Adresi

Tel-Faks

E-posta

Fatura Tarihi

Fatura No

Kaşe ve İmza

ALICININ

Adı, Soyadı

Adresi

Tel

Genel Müdür
Ergün Güler



ÜRETİCİ FİRMA:

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

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

 Zorlu Holding kuruluşudur.

VESTEL

GARANTİ ŞARTLARI

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

7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar 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 personelinden ya da yetkili servislerinden başka hiçbir kimsenin, hiçbir şekilde cihazın tamir ve tadiline müdahale etmemesi gerekmektedir.
 3. Arızalı cihazın tamir yerini (cihazın kullanıldığı yer veya servis atölyesi) ve şeklini yetkili servis belirler.
 4. Aşağıda açıklanan koşullarda arızalı cihaz garanti kapsamına girmez:
 - a) Cihaza bağlanan dış donanımdan (regülatör, kesintisiz güç kaynağı vb.) kaynaklanan arızalar,
 - b) Anormal voltaj düşüklüğü veya fazlalığından, hatalı elektrik tesisatından, cihazın etiketinde belirtilenden farklı bir şebeke gerilimine bağlanmasıyla oluşan arızalar,
 - c) Malın tesliminden sonraki nakiller ve yerleştirme sonucu (düşme, aşırı sarsılma, darbe vs.) oluşabilecek arızalar,
 - d) Cihazın kullanım hatalarından meydana gelen dış ve iç yüzeylerdeki bozulma, çizilme, kırılmalar ve arızalar,
 - e) Doğa olaylarının (yıldırım, sel, su baskını, deprem, yangın vs.) yol açacağı arızalar.
- Bu gibi durumlarda arızalı cihaz, VESTEL yetkili uzmanları tarafından tamir edilecek, standart tamir ücreti alınacaktır.
5. Garanti Belgesi'nin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu tüketicinin malı satın aldığı yetkili satıcı, acente ya da temsilciliklere aittir. Garanti Belgesi, satın alınan

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

MÜŞTERİ'NİN SEÇİMLİK HAKLARI

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

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

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

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

0850 222 4 123
www.vestel.com.tr



50337709



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



Zorlu Holding kuruluşudur.