

TELEVIZYON

.

KULLANIM KILAVUZU OPERATING INSTRUCTIONS

4K 40UB6300 40" LED TV

🔞 Zorlu Holding kuruluşudur.

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 ELÉKTRONİK Á.Ş.** tesislerinde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

Önemli Güvenlik Bilgileri

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

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

Kullanım kılavuzunda belirtilen açıklamalara uygun hareket ediniz.

MUYARI: Ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi.

ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ: Tehlikeli voltaj.

DİKKAT: Yaralanma veya eşyalara zarar gelme riski.

ÖNEMLİ: Sistemi düzgün biçimde çalıştırma.

NOT: Ek notlar işaretlenmiştir.

BAKIM: Önemli bakım bileşeni

İçindekiler

| Güvenlik Bilgileri | 4 |
|--|----|
| Ürün üzerindeki İşaretler | 5 |
| UYARI | 5 |
| DUVARA MONTAJ UYARILARI | 7 |
| UYARI | 7 |
| Temizlik ve Bakımda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri | 7 |
| Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri | 7 |
| Piller | 7 |
| UYARI | 7 |
| Sorumluluk Sınırlaması | 8 |
| Özellikler | 8 |
| Dahil olan aksesuarlar | 8 |
| Bekleme Bildirileri | 8 |
| TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma | 9 |
| Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz | 10 |
| Elektrik Bağlantısı | 10 |
| Anten Bağlantısı | 10 |
| Teknik Özellikler | 10 |
| Bilgi | 11 |
| Uzaktan Kumanda | 12 |
| Bağlantılar | 14 |
| Açma/Kapatma | 15 |
| Ilk Kurulum | 15 |
| USB Girişi yoluyla Medya Oynatma | 17 |
| Ortam Tarayıcı Menüsü | 18 |
| Özel Açılış Logosu | 18 |
| CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş | 18 |
| E-Kılavuz (opsiyonel) | 19 |
| TV Menüsü İçeriği | 20 |

| TV'nin Genel Kullanımı | 24 |
|---|----|
| Kanal Listesinin Kullanılması | 24 |
| Yetişkin Ayarlarını Yapılandırma | 24 |
| Elektronik Program Rehberi (EPG) | 25 |
| Teletekst Servisleri | 26 |
| Yazılım Yükseltme | 26 |
| Bilgi | |
| PC Girişi Tipik Ekran Modları | |
| AV ve HDMI sinyal uyumu | 27 |
| USB Modunda Desteklenen Video Dosyası Biçimleri | |
| USB Modunda Desteklenen Resim Dosyası Biçimleri | |
| USB Modunda Desteklenen Ses Dosyası Biçimleri | 29 |
| Desteklenen DVI Çözünürlükleri | |
| Temizlik ve Bakım | 31 |
| Sorun Giderme | |
| Cihazın ve Pilin Çevreye Uygun Bir Şekilde Atılması | |
| Enerji Tasarrufu İçin Öneriler | |
| ÖNEMLİ UYARILAR | |
| Müşteri'nin Seçimlik Hakları | |



DİKKAT

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ AÇMAYINIZ



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.



Aşırı hava koşullarında (fırtınalar, yıldırımlar) ve uzun süre kullanılmama durumunda (tatil), TV'nin fişini çekiniz. Elektrik kablosu TV setinin elektrik şebekesi ile olan bağlantısının kesilmesi için kullanılır, dolayısı ile hali hazırda işleyebilir kalacaktır.

Eğer TV seti elektrik şebekesinden ayrılmazsa, bekleme modunda olduğunda ve hatta kapatıldığında dahi her durumda halen enerji çekmeye devam edecektir.



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 pulveya 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 önlenebilir:
- Televizyonun üreticisi tarafından tavsiye edilen sehpaların 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.
- TV' leri, TV ile taşıyan mobilya arasına yerleştirilmiş kıyafetlerin veya başka malzemelerin üstüne koymamak.
- 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.

- Bu TV setini deniz seviyesinden 2000 metreden düşük bir rakımda, kuru yerlerde ve ortalama ya da tropikal iklimlere sahip bölgelerde kullanınız.
- Bu TV seti evde kullanım veya benzeri genel kullanımlar için uygundur, ancak topluma açık alanlarda da kullanılabilir.
- Havalandırma amacıyla, TV'nin çevresinde en az 5cm açıklık bırakılması gereklidir.
- Havalandırma açıklıkları, gazete, masa örtüsü, perde gibi nesneler ile kapatılmamalı veya engellenmemelidir.
- 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'nin damlayan veya sıçrayan sıvılara maruz kalmasına veya vazo, kupa, vb. gibi içi sıvı dolu kapların TV üzerine yerleştirilmesine (örn. ünitenin üzerindeki raflara) izin vermeyiniz.
- TV'yi direkt güneş ışığına, ateşe maruz bırakmayın, elektrikli ısıtıcılar gibi ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.
- TV setinin yanına elektrikli ısıtıcılar, radyatörler, vb. gibi ısı kaynakları yerleştirmeyiniz.
- •TV'yi yere veya eğimli yüzeylere yerleştirmeyiniz.
- Boğulma tehlikesine karşı, plastik ambalaj malzemelerini bebeklerin, küçük çocukların ve evcil hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.
- Standı TV'ye dikkatli bir şekilde monte ediniz. Eğer stand ile birlikte vidalar verilmişse, TV'nin herhangi bir yöne eğimli durmaması için vidaları sıkınız. Vidaları aşırı sıkmayınız ve sadece stand kauçuklarını düzgün bir şekilde takınız.
- Pilleri ateşe veya tehlikeli ya da yanıcı maddelerin içine atmayınız.
- 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

DUVARA MONTAJ UYARILARI

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

UYARI

ELEKTRİK bağlantısı yoluyla veya koruyucu topraklamaya bağlantısı bulunan başka bir cihaz aracılığıyla binanın koruyucu topraklamasına bağlanan ve koaksiyel kablo kullanılarak bir TV dağıtım sistemine bağlanan cihaz, bazı koşullarda yangın tehlikesi oluşturabilir. Bu nedenle belirli bir frekans aralığının altında elektriksel izolasyon sağlayan bir aygıt yoluyla bir TV dağıtım sistemine bağlantı sağlanmalıdır (galvanik izolatör, bakınız EN 60728-11).

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.
- İslak 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 sıcağa 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.
- Bu ürün veya birlikte verilen aksesuarlar bir pul/düğme tipi pil içerebilir. Eğer düğme tipi pil yutulursa, sadece 2 saat içerisinde

vücudunuzun içinde ciddi yanmalara ve ölüme neden olabilir.

- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pil yuvası düzgün bir şekilde kapanmıyorsa, ürünü kullanmayınız ve çocuklardan uzak tutunuz.
- Eğer pillerin yutulduğunu veya vücudunuzda bulunduğunu düşünüyorsanız, derhal tıbbi destek alınız.

Sorumluluk Sınırlaması

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

Özellikler

- TV, 3840 x 2160 (4K:2K) çözünürlük sağlayan Ultra HD (Ultra Yüksek Çözünürlük
 aynı zamanda 4K olarak bilinir) içerikleri desteklemektedir. Ful HD TV piksel sayısını hem yatay, hem de dikey olarak iki katına çıkararak Ful HD TV'nin 4 katı çözünürlüğe eşittir. HDMI, USB girişler ve DVB-T2 ile DVB-S2 yayınlar üzerinden Ultra HD içerikler desteklenir.
- Uzaktan kumandalı renkli TV
- Tam entegre dijital karasal yayın/kablolu yayın/uydu yayını alıcılı TV (DVB-T-T2/ C/S-S2).
- HDMI soketli diğer cihazları bağlayabilmek için HDMI girişleri

- USB girişi
- OSD menüsü sistemi
- Harici aygıtlar için skart soketi vardır.(DVD oynatıcılar, PVR, video oyunları, vb.).
- Stereo ses sistemi
- Teletekst
- Kulaklık bağlantısı
- Otomatik Programlama Sistemi
- Manüel ayarlama
- Sekiz saate kadar otomatik kapanma.
- Uyku zamanlayıcısı
- Çocuk kilidi
- İletim yokken otomatik ses kısma.
- NTSC oynatma
- AVL (Otomatik Ses Sınırlama)
- PLL (Frekans Arama)
- PC girişi
- Oyun Modu (Opsiyonel)
- Görüntü kapalı fonksiyonu
- Pixellence

Dahil olan aksesuarlar

- Uzaktan Kumanda
- Piller: 2 x AAA
- Kullanma Kılavuzu

Bekleme Bildirileri

TV 5 dakika boyunca hiç giriş sinyali almazsa (örn. anten veya HDMI kaynağından), bekleme moduna geçer. Bir sonraki açılışta, aşağıdaki mesaj görüntülenecektir: "Uzun bir süre boyunca sinyal alınamadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti." Devam etmek için OK tuşuna basınız.

Otomatik TV KAPALI seçeneği (Sistem>Ayarlar>Diğer Seçenekler menüsünde bulunur), varsayılan olarak 1 ile 8 arasında bir değere ayarlanabilir. Bu ayar **Kapalı** olarak ayarlanmadığı zaman, TV açık bırakıldığı ve ayarlanan süre kadar işlem yapılmadığı takdirde ayarlı süre dolduğunda TV bekleme moduna geçer. TV'yi yeniden açtığınızda aşağıdaki mesaj görüntülenir."**Uzun bir süre boyunca işlem yapılmadığı için TV otomatik olarak bekleme moduna geçti.**" Devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

TV Kontrol Tuşu ve Çalıştırma



- 1. Yukarı
- 2. Aşağı
- Ses / Bilgi / Kaynaklar Liste seçimi ve Bekleme-Açık anahtarı

Kontrol tuşu, TV'nin Ses / Program / Kaynak ve Bekleme-Açık fonksiyonlarını kontrol edebilmenize olanak sağlar.

Ses seviyesini değiştirmek için: Yukarı tuşuna basarak ses seviyesini artırın. Aşağı tuşuna basarak ses seviyesini azaltın.

Kanal değiştirmek için: Tuşun ortasına bastığınızda, ekranda kanal bilgisi sembolü görüntülenecektir. Yukarı ve aşağı tuşlarına basarak kayıtlı kanallar arasında gezinin.

Kaynağı değiştirmek için: Tuşun ortasına iki kez basınız (toplamda iki kez), kaynak listesi ekranda görünecektir. Yukarı ve aşağı tuşlarına basarak mevcut kaynaklar arasında gezinin.

TV'yi kapatmak için: Orta tuşa basın ve birkaç saniye basılı tutun, TV bekleme moduna geçecektir. **TV'yi açmak için:** Tuşun ortasına basınız, TV açılacaktır.

Notlar:

- Eğer TV'yi kapatırsanız, bu daire başlangıçta ses ayarı ile birlikte yeniden çalışacaktır.
- Ana ekran menüsü, kontrol tuşu ile görüntülenemez.

Uzaktan Kumandayla Çalıştırma

Ana menü ekranını görmek için, uzaktan kumandada bulunan **Menu** tuşuna basınız. Bir menü sekmesi seçmek için Sol veya Sağ tuşlarını kullanın ve girmek için **OK** tuşuna basınız. Bir ögeyi seçmek veya ayarlamak için yön tuşlarını kullanınız. Bir menü ekranından çıkmak için **Return/Back** veya **Menu** tuşlarını kullanınız.

Giriş Seçimi

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

Kanal Değiştirme ve Ses Ayarlama

Uzaktan kumandadaki **Ses +/-** tuşları ile ses seviyesini, **Program +/-** tuşları ile de kanalı değiştirebilirsiniz.

Pilleri Uzaktan Kumandanıza Yerleştiriniz

Önce uzaktan kumandanın arka tarafında bulunan pil yuvasının kapağını sabitleyen vidayı sökünüz. Kapağı yavaşça kaldırınız. Kapağa bastırıp iterek açınız. İki adet **AAA** pil yerleştiriniz. (+) ve (-) işaretlerinin uyduğundan emin olunuz (doğru kutuplara dikkat ediniz). Kapağı yerine takınız. Sonra kapağın vidasını yeniden sıkınız.



Elektrik Bağlantısı

ÖNEMLİ: Bu TV, 220-240V AC, 50 Hz yuvası 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 Bağlantısı

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





Teknik Özellikler

| TV Yayını | PAL BG/I/DK/LĽ SECAM BG/DK |
|--|---|
| Alınan Kanallar | VHF (BANT I/III) - UHF (BANT U) - HİPERBANT |
| Dijital Alış | Tam entegre dijital karasal-kablolu yayınları alan TV (DVB-T-C-S) (DVB-S2 uyumlu DVB-T2 uyumlu) |
| Kayıtlı Kanalların Sayısı | 10.000 |
| Kanal Göstergesi | Ekran Görüntüsü |
| RF Anten Girişi | 75 Ohm (dengesiz) |
| Çalışma voltajı | 220-240V AC, 50Hz. |
| Ses | DTS TruSurround HD |
| Ses Çıkış Gücü (WRMS.) (%10 THD) | 2x8W |
| Güç Tüketimi (W) | 110W |
| TV Boyutları DxUxY (ayak ile) (mm) | 225 x 923 x 607 |
| TV Boyutları DxUxY (ayak olmadan) (mm) | 81(min)/90(max) x 923 x 548 |
| Görüntü | 40" |
| İşletim sıcaklığı ve nemi | 0°C ila 40°C, %85 maksimum bağıl nem |

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



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

Bilgi TICARİ MARKA BİLGİSİ

HDMI ve High Definition Multi Media Interface terimleri ile HDMI logosu, Amerika Birleşik devletlerinde ve diğer ülkelerde HDMI Licensing LLC firmasının ticari markaları veya tescilli markalarıdır.



Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir. Dolby, Dolby Audio ve çift D-sembolü, Dolby Laboratories firmasının ticari markalarıdır.

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



DTS patentleri için, bakınız http://patents.dts. com. DTS Licensing Limited lisansı altında üretilmiştir. DTS, DTS-HD, Sembol ve DTS veya DTS-HD ile Sembolü birlikte DTS, Inc. ticari markalarıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır.



Uzaktan Kumanda



- Bekleme: TV'nin Açma / Kapama düğmesi
- Nümerik tuşlar: 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 yarımcı olur ve Sağa veya Sola basıldığında TXT modunda alt sayfaları görüntüler
- 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
- 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
- Altyazılar: Altyazıları açar ve kapatır (mevcut olan durumlarda)
- Hızlı geri sar: Film gibi medyalarda kareleri geri oynatır
- 17. İşlev yok
- 18. Oynat: Seçilen medyayı oynatmaya başlar

- Durdur: Oynatılmakta olan medyayı durdurur
- 20.Hızlı ileri sar: Film gibi medyalarda kareleri ileri oynatır
- 21. Duraklat: Oynatılmakta olan medyayı 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. EPG (Elektronik Program Rehberi): 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. İşlev yok
- 29. Program +/-
- 30.Değiştir: Önceki kanal veya kaynak ile mevcut kanal veya kaynak arasında çabuk geçiş sağlar
- **31. Kaynak:** Tüm mevcut yayın ve içerik kaynaklarını gösterir

(*) TUŞUM 1 VE TUŞUM 2:

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

İlk Kurulum yapıyorsanız TUŞUM 1 ve TUŞUM 2'nin varsayılan fonksiyonuna geri döneceğini unutmayınız.

Bağlantılar



NOT: YPbPr veya Yan AV girişi voluvla bir cihaz bağlarken. bağlantıvı gerceklestirebilmek icin. bağlantı kablolarını kullanmalısınız. Sol taraftaki resimlere bakınız. I VGA girişi aracılığıyla YPbPr sinyalini etkinlestirmek için YPbPr VGA kablosunu kullanabilirsiniz. | VGA ve YPbPr kabloları aynı anda kullanılamaz. | PC/YPbPr sesi etkinleştirmek için, ses bağlantısında YPbPr/PC ses kablosu ile van ses girişlerini kullanmanız gerekir. | SKART soketi voluvla harici bir cihaz bağlanmışsa, Tv otomatik olarak AV moduna gecer. | DTV kanalları (Mpeq4 H.264) alırken veya Ortam Tarayıcı modundayken, çıkış skart soketinden mümkün olmavacaktır. | Duvara montai kiti (eğer birlikte verilmemişse, piyasadan üçüncü taraf bir malzeme temin edilebilir) kullanılırken, duvara montaj vapmadan önce tüm kablolarınızı TV'nin arkasına takmanızı öneririz. | CI modülünü sadece TV KAPALI konumdavken takınız veva çıkartınız. Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurunuz | Televizyonunuzun her bir USB girişi, 500mA'ya kadar cihazları destekler. 500mA üzeri akıma sahip cihazların bağlanması televizyonunuza zarar verebilir. | TV'nize bir HDMI kablosu bağlarken, yayılan parazit frekanslarına karşı yeterli koruma sağlamak için sadece blendajlı (kaliteli) bir HDMI kablosu kullanmanız gerekir. Ayrıca, 4K içerik aibi vüksek cözünürlüklü sinvallerde sorunsuz sinyal iletimi için, Yüksek-Hızlı HDMI kablosu kullanılmasını sağlayınız.

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

Açma/Kapatma TV'yi Açmak için

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

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

- Uzaktan kumandanın **Bekleme** tuşuna, **Program** +/- tuşuna veya kumanda üzerindeki bir rakam tuşuna basınız.
- TV'yi açmak için yan fonksiyon anahtarının ortasına basınız.

Televizyonu kapatmak için

Televizyonun bekleme moduna geçmesi için uzaktan kumandanın **Bekleme** tuşuna veya TV'nin yan fonksiyon anahtarının ortasına basınız ve birkaç saniye bekleyiniz.

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 bir dil seçimi yaparak **OK** tuşuna basınız.

Bir sonraki ekranda, yön tuşlarını kullanarak tercihlerinizi ayarlayınız.

NOT: Bu noktada Ülke seçimine bağlı olarak, bir PIN ayarlamanız ve doğrulamanız istenebilir. Seçilen PIN 0000 olamaz. Daha sonra herhangi bir menü işlemi için PIN girmeniz istendiğinde, bunu girmeniz gerekecektir.

Yayın Türünün Seçilmesi Hakkında

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

Dijital Kablo: Eğer Dijital Kablolu yayın arama seçeneği açılırsa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV dijital kablolu yayınları arayacaktır. Diğer tercihlerinize bağlı olarak, aramaya başlamadan önce bir doğrulama mesajı görüntülenebilir. EVET seçimini yapınız ve devam etmek için OK tuşuna basınız. İşlemi iptal etmek için HAYIR seçimini yapıp OK tuşuna basınız. Ağ seçimi veya Frekans, Ağ kimliği ve Arama Adımı gibi değerleri seçebilirsiniz. Bittiğinde, OK tuşuna basınız.

- D-Smart Seçeneği
- İstenirse, yalnızca D-Smart kablolu yayın kanalları aranıp kaydedilebilir. Şebeke kanalı arama ekranında Şebeke seçeneğini DSmart Otomatik veya DSmart Manüel olarak ayarlayınız. Eğer manüel seçimi yapılırsa, diğer seçenekleri dilediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz. Bu durumda Ağ Kimliği ve Arama Adımı yerine Sembol Oranı ve Modülasyon kullanılabilecektir. Bittiğinde, OK tuşuna basınız.

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

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

• Tivibu Seçeneği

İstenirse, Tivibu kanalları aranıp kaydedilebilir. Uydu arama başlamadan önce, **Tivibu** kanallarının kurulumunu seçmeniz için bir menü görünecektir. **Kurulum Tipi** seçimini **Operatör** olarak ve sonra ilgili **Uydu** **Operatörü** seçimini yapınız. İlerlemek için **OK** tuşuna basınız. TV, kullanılabilir yayınları aramaya başlayacaktır.

- D-Smart Seçeneği
- İstenirse, yalnızca D-Smart kablolu yayın kanalları aranıp kaydedilebilir. Uydu arama başlamadan önce, D-Smart kanallarının kurulumunu seçmeniz için bir menü görünecektir. Kurulum Tipi seçimini Operatör olarak ve sonra ilgili Uydu Operatörü seçimini yapınız.
- Eğer operatör olarak DSmart seçimini yaparsanız, bir sonraki menü ögesi Apartman Kurulumu olacaktır. Eğer bireysel bir D-Smart hesabı kullanıyorsanız, Hayır seçimini yaparak bu adımı geçiniz. Eğer apartmanınızda bir apartman kurulumu kullanılabiliyorsa, Evet seçimini yapınız ve devam etmek için OK tuşuna basınız. Geçiş, IF frekans değerlerine uygun olarak gerçekleştirilir. Tercih Edilen Arama seçeneğini kullanarak Manüel kanal arama ile Otomatik kanal arama arasında seçim yapabilirsiniz.

Eğer Kurulum Tipi seçimini Standart olarak yaparsanız, OK tuşuna bastığınızda, önce Anten Tipi menüsü gösterilecektir. Anten Tipi seçimini Direkt, Tekli Uydu Kablosu veya DiSEqC anahtarı arasından seçmek için "" veya "" tuşlarını kullanabilirsiniz.

- Direkt: Tek bir alıcınız ve tek bir çanağınız varsa bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için OK tuşuna basınız. Uygun bir uyduyu seçiniz ve sonraki ekranda kanal araması yapmak için OK tuşuna basınız.
- Tekli Uydu Kablosu: Eğer çok sayıda alıcınız ve Tekli Uydu Kablonuz varsa, bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için OK tuşuna basınız. Ekranda verilen açıklamaları takip ederek ayarları yapılandırınız. Kanal araması yapmak için OK tuşuna basınız.

• DiSEqC anahtarı: Birden fazla uydu çanağınız ve bir DiSEqC anahtarınız varsa bu anten tipini seçiniz. Devam etmek için OK tuşuna basınız. Sonraki ekranda DiSEqC seçeneklerini (varsa) ayarlayabilirsiniz. Listede birinci sırada olan uyduda arama yapmak için OK tuşuna basınız.

TKGS (Türksat Kanal Güncelleme Sistemi) kurulumu

Eğer istenirse, **Uydu** yayını arama seçeneği aktif edildiğinde TKGS Kurulumu başlatılabilir. Uydu arama başlamadan önce, TKGS Kurulumu başlatabilmeniz için bir menü görünecektir. Kurulum Tipi seçimini Operatör olarak ve sonra Uydu Operatörü seçimini TKGS olarak yapınız. Sonra TKGS Kurulumu başlatmak için OK tuşuna başınız. Anten tipini aşağıda açıklandığı gibi ayarlayınız. Kurulum sırasında HD veya SD kanal seçimi yapabilirsiniz. Bu seçim Kurulum>TKGS Kurulumu 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. Menu tuşuna basınız. Kurulum ögesini seçip OK tuşuna basınız. Alt menüde Uydu Ayarları seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. Ardından Anten Kurulumuögesini seçiniz. Anten tipi seçildikten ve diğer uydu ayarları yapıldıktan sonra, TKGS Kurulumu başlatmak için KIRMIZI tuşa basınız.

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

TKGS güncelleme seçeneklerinin kullanılması

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

Bekleme Modu: Bekleme moduna geçerken, TV TKGS tablosu versiyon numarasını kontrol ederek versiyonun güncel olup olmadığını denetler. Herhangi bir değişiklik tespit edilirse, TV güncelleme yapmaya başlar. Bir sonraki açılışta, değişikliklerle ilgili kullanıcıyı uyarmak amacıyla ekrana bir mesaj gelir.

Arka plan: TKGS kanal listelerinde tanımlanmamış bir kanal açıldığında, TVTKGS 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. Menu tuşuna basınız. Kurulum ögesini seçip OK tuşuna basınız. Alt menüde TKGS Kurulumu seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. Daha sonra Güncellemeyi Başlat seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız.

Analog: Eğer **Analog** yayın arama seçeneği açılırsa, ilk ayarlar tamamlandıktan sonra TV analog yayınları arayacaktır.

Ayrıca, bir yayın türünü sık kullanılan olarak ayarlayabilirsiniz. Arama işlemi sırasında, seçilen yayın türüne öncelik verilecek ve bu tür yayın yapan kanallar **Kanal Listesinin** üst sıralarında listelenecektir. Bittiğinde, devam etmek için **OK** tuşuna basınız.

Bu noktada **Mağaza Modu** seçeneğini etkinleştirebilirsiniz. Bu seçenek TV'nizin ayarlarını saklama ortamına uygun olarak ayarlayacak ve kullanılmakta olan TV modeline bağlı olarak TV tarafından desteklenen özellikler ekranın üzerinde bilgi mesajı olarak görüntülenecektir. Bu seçenek sadece mağazada kullanılmak için tasarlanmıştır. Evde kullanım için **Ev Modu** seçeneğini seçmeniz tavsiye edilir. Bu seçenek **Sistem>Ayarlar>Diğer Ayarlar** menüsünde bulunur ve daha sonra açılabilir/kapatılabilir.

Devam etmek için uzaktan kumandanın **OK** tuşuna basın. İlk ayarlar tamamlandıktan sonra, TV seçilen yayın türlerinde kullanılabilir yayınları aramaya başlayacaktır.

Mevcut tüm kanallar kaydedildikten sonra, ekranda arama sonuçları görüntülenecektir. Devam etmek için **OK** tuşuna basınız. Sonra **Kanal Listesini Düzenle** menüsü görüntülenecektir. Kanal listesini tercihlerinize göre düzenleyebilir veya **Menu** tuşuna basarak TV izleyebilirsiniz.

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

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

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.

USB Girişi 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 bağlamadan önce depolama aygıtınızda bulunan dosyaları yedekleyiniz. 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.

1TB (Terra Bayt) depolama kapasitesinden daha büyük USB belleklerin biçimlendirilmesi sırasında, biçimlendirme işlemi sırasında bazı sorunlar yaşayabilirsiniz.

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

TV'nizin USB girişlerinde USB çoklayıcılar kullanabilirsiniz. Bu gibi bir durumda harici güç alan USB çoklayıcılar önerilmektedir.

Eğer bir USB hard disk bağlayacaksanız, TV'nin USB giriş(ler)ini doğrudan kullanmanız önerilir.

NOT: Bağlanmış olan USB cihazındaki görüntü dosyalarını görüntülerken Ortam Tarayıcı menüsü sadece bağlantısı yapılmış cihazda bulunan 1000 görüntü dosyasını görüntüleyebilir.

Ortam 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 **Menu** tuşuna basıldığında, **Resim**, **Ses** ve **Ayarlar** menü seçeneklerine erişilecektir. **Menü** tuşuna tekrar basıldığında bu ekrandan çıkılır. **Ayarlar** menüsü kullanarak **Ortam Tarayıcısı** tercihlerini ayarlayabilirsiniz.

| Yeniden Çal/Karıştır Modunda Çalışma | | |
|--|--|--|
| Oynat tuşu ile oynatmayı başlatın ve etkinleştirin 🖬 | Listede bulunan tüm dosyalar orijinal sıralaması ile sürekli oynatılacaktır | |
| OK tuşu ile oynatmayı başlatın ve etkinleştirin 📰 | Aynı dosya yeniden oynatılır (tekrarlama) | |

| Oynat tuşu ile oynatmayı başlatın ve etkinleştirin ES | Listede bulunan tüm dosyalar rastgele bir sıralamayla oynatılacaktır |
|--|--|
| Oynat tuşu ile oynatmayı başlatın ve etkinleştirin 式, | Listede bulunan tüm dosyalar rastgele sıralamayla sürekli oynatılacaktır. |

Özel Açılış Logosu

TV'nin her açılışında ekranda görüntülenmesi için favori bir görüntünüzü ya da fotoğrafınızı ekleyerek TV'nizi kişiselleştirebilirsiniz. Bunu yapmak için, favori görüntü dosyalarınızı bir USB bellek içine kopyalayın ve bunları **Medya Tarayıcı** menüsünde açınız. İstediğiniz görüntüyü seçtiğinizde, bunu vurgulayın ve tam ekranda görüntülemek için **OK** tuşuna basınız. Görüntüyü özel logo olarak seçmek için **OK** tuşuna yeniden basınız. Bir onay mesajı görüntülenecektir. **Evet** seçimini yapın ve tekrar **OK** tuşuna basınız. Eğer görüntü uygunsa(*) TV'nizin bir sonraki açılışında ekranda görüntülenecektir.

NOT: Eğer İlk Kurulum işlemini tekrarlarsanız, TV'niz yeniden varsayılan logoyu kullanmaya başlayacaktır.

(*) Görüntülerin en-boy oranının 4:3 ila16:9 arasında olması ve .jpeg, .jpg ya da .jpe dosya biçiminde olması gereklidir. Görüntü, çözünürlüğü bilgi sembolünde görüntülenmeyen açılış logosu olarak ayarlanamaz.

CEC ve CEC RC Doğrudan Geçiş

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

Öncelikle Sistem>Ayarlar>Diğer Ayarlar menüsünden CEC seçeneğinin Etkinleştirilmiş olması gereklidir. Kaynak tuşuna basınız ve Kaynak Listesi menüsünden bağlanmış olan CEC cihazın HDMI girişimi 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 TV'yi yeniden uzaktan kumanda ile kontrol etmek için, uzaktan kumandada bulunan **Quick Menu** tuşuna basın, CEC RC Geçiş seçimini vurgulayın ve Sol veya Sağ tuşlarına basarak Kapalı olarak ayarlayınız. Bu özellik **Sistem>Ayarlar>Tüm Seçenekler** 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 değiştirmesini isterseniz, cihazı kaynak listesinden seçmeniz gereklidir. Bu durumda, ses kontrol tuşları bağlanmış olan ses cihazına yönlendirilir.

NOT: ARC sadece HDMl1 girişi aracılığıyla desteklenir.

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>Diğer Ayarlar** menüsü altında **Hoparlörler** seçimini **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.

E-Kılavuz (opsiyonel)

TV'nizin özellikleri hakkında açıklamaları E*Kılavuzda bulabilirsiniz.

E-Kılavuzu kullanmak için ekranda ana menü görüntülenirken **Info** tuşuna basınız veya **Quick Menu** tuşuna bastıktan sonra **Information Booklet** öğesini seçiniz ve **OK** 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** veya **Menu** tuşuna basınız.

NOT: E-Kılavuz içeriği modele bağlı olarak değişebilir.

TV Menüsü İçeriği

| Si | Sistem - Resim Menüsü İçeriği | | | |
|--|-------------------------------|---|--|--|
| Mod | | Tercihlerinize ya da gerekliliklere uyması için resim modunu değiştirebilirsiniz. Resim modu aşağıdaki seçeneklerden herhangi birisine ayarlanabilir: Sinema , Oyun , Sport (opsiyonel), Dinamik ve Doğal . Pixellence Tanıtım Modu: Mod seçeneği seçili hale getirildiğinde, Pixellence demosu menü ekranının altında görüntülenecektir. Pixellence işlevi TV'nin video ayarlarını optimize eder ve daha iyi bir görüntü kalitesi alınmasını sağlar. Pixellence kalitesini yaşamak için Pixellence Tanıtım Modunu başlatmak üzere OK tuşuna basınız. İptal etmek için OK tuşuna basınız (Oyun modu hariç). | | |
| Ko | ntrast | Ekranın aydınlık ve karanlık değerlerini ayarlar. | | |
| Pa | rlaklık | Ekranın parlaklık değerlerini ayarlar. | | |
| Ke | skinlik | Ekranda görüntülenen cisimlerin keskinlik değerini ayarlar. | | |
| Re | nk | Renk değerini girer, renkleri ayarlar. | | |
| En | erji Tasarrufu | Enerji Tasarrufu ayarını Özel, Minimum, Ortalama, Maksimum, Otomatik, Görüntü Kapalı veya Kapalı olarak ayarlamak içindir. NOT: Seçilen Moda bağlı olarak kullanılabilir seçenekler farklı olabilir. | | |
| | Arka Aydınlatma | Bu ayar, arka aydınlatma seviyesini kontrol eder. Eğer Enerji Tasarrufu seçiminde Özel dışında bir ayar yapılmışsa, arka aydınlatma fonksiyonu pasif olacaktır. | | |
| Ge | lişmiş Ayarlar | | | |
| | Dinamik Kontrast | Dinamik kontrast oranını istediğiniz değere değiştirebilirsiniz. | | |
| | Gürültü Azaltma | Eğer yayın sinyali zayıfsa ve görüntü karlı ise, düzeltmek için Gürültü Azaltma ayarını kullanınız. | | |
| | Renk Sıcaklığı | İstenen renk sıcaklığı değerini ayarlar. Serin , Normal, Sıcak ve Özel seçenekleri kullanılabilir. | | |
| | Beyaz Nokta | Eğer Renk Sıcaklığı seçeneği Özel olarak ayarlanmışsa, bu ayar kullanılabilir. Sol veya Sağ tuşlara basarak görüntünün 'sıcaklığını' veya 'serinliğini' artırabilirsiniz. | | |
| | Görüntü Yakınlaştırma | İstenilen görüntü ölçüsü biçimini ayarlar. | | |
| | 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 Tonu | Ten rengi tonu -5 ile 5 arasında değiştirilebilir. | | |
| | Renk Geçişi | İstenen renk tonunu ayarlar. | | |
| | HDMI Tam Aralık | Bu özellik HDMI kaynağından görüntü izlerken görünebilir. Görüntüdeki siyahlığı iyileştirmek için bu özelliği kullanabilirsiniz. | | |
| РС | Konumu | Sadece giriş kaynağı VGA/PC olarak ayarlanmış olduğunda görünür. | | |
| Otomatik Konumlandırma | | Ekranı otomatik olarak en uygun hale getirir. En uygun hale getirmek için OK tuşuna basınız. | | |
| Y Konum D Konum | | Bu özellik, görüntüyü ekranın sağ veya sol tarafına yatay olarak kaydırır. | | |
| | | Bu özellik, görüntüyü ekranın üstüne veya altına doğru dikey olarak kaydırır. | | |
| | Nokta Saati | 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 | Giriş kaynağına bağlı olarak (bilgisayar, vb.) ekranda net olmayan veya parazitli görüntüler görünebilir. Deneyerek daha net bir görüntü almak üzere fazı kullanabilirsiniz. | | |
| Sıfırlama Gör | | Görüntü ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar (Oyun modu dışında). | | |
| VGA (PC) modunda, Görüntü menüsündeki bazı ögeler kullanılamaz. Bunun yerine, PC moduna Görüntü Ayarları menüsüne VGA modu ayarları eklenecektir. | | | | |

| Sistem - Ses Menüsü İçeriği | | | |
|--|--|--|--|
| Ses | Sesi seviyesini ayarlar. | | |
| Ekolayzır | Ekolayzır modunu seçer. Özel ayarlar sadece Kullanıcı modunda yapılabilir. | | |
| Balans | Sesin sol veya sağ hoparlörden gelmesini ayarlar. | | |
| Kulaklık | Kulaklık sesini ayarlar. İşitme hasarı yaşamamak için, kulaklığı kullanmadan önce, kulaklığın ses seviyesinin düşük bir ayara ayarlandığından emin olunuz. | | |
| Ses Modu | Bir ses modu seçebilirsiniz (eğer izlenen kanal destekliyorsa). | | |
| AVL (Otomatik Ses Sınırlama) | Programlar arasında sabit bir ses çıkışı elde edilebilmesine olanak sağlar. | | |
| Kulaklık/Ses Çıkışı Kulaklık jakını kullanarak televizyona harici bir amplifikatör bağlarsanız, bu seçeneği Solarak seçebilirsiniz. Eğer televizyona kulaklık bağlarsanız, bu seçeneği Kulaklık olarak Kulaklık/Ses Çıkışı Kulaklık kullanımadan önce, bu menü ögesinin Kulaklık olarak ayarlandığında olunuz. Bu ayar Ses Çıkışı olarak ayarlanırsa, kulaklık soketindeki çıkış maksimum ayarlanır, bu da işitme hasarına neden olabilir. | | | |
| Dinamik Bas Dinamik bası etkinleştirir veya devre dışı bırakır. | | | |
| DTS TruSurround HD | SRS TruSurround HD ayarını etkinleştirir veya devre dışı bırakır. | | |
| Dijital Çıkış | Dijital çıkış ses türünü ayarlar. | | |

| Sis | Sistem - Seçenekler Menüsü İçeriği | | | |
|---|------------------------------------|--|--|--|
| Koşullu Erişim | | Mevcut olması halinde koşullu erişim modüllerini kontrol eder. | | |
| Dil | | Yayıncıya ya da ülkeye bağlı olarak farklı bir dil ayarlayabilirsiniz. | | |
| Yetişkin | | Çocuk kilidi ayarlarını değiştirmek için doğru parolayı giriniz. Bu menüden, Menü Kilidi, Yetişkin Kilidi, Çocuk Kilidi veya Rehber özelliklerini kolaylıkla ayarlayabilirsiniz. İlgili seçenekleri kullanarak yeni bir PIN ayarlayabilir veya Varsayılan CICAM PIN kodunu değiştirebilirsiniz. NOT: İlk Kurulum sırasında yaptığınız seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir. Varsayılan PIN 0000 veya 1234 olarak ayarlanabilir. Eğer İlk Kurulum sırasında PIN tanımlaması yaptıysanız (ülke seçiminize bağlı olarak talep edilmesi halinde), tanımladığınız PIN numarasını giriniz. | | |
| Zar | nanlayıcılar | TV'nizi belirli bir süre sonunda kapatmak için uyku zamanlayıcısını ayarlar. Seçilen programlar için zamanlayıcıları ayarlar. | | |
| Tari | h/Saat | Tarih ve zamanı ayarlar. | | |
| Kaynaklar | | Seçilen kaynak seçeneklerini etkinleştirir veya devre dışı bırakır. HDMl kaynaklar için Normal , Gelişmiş ve Devre Dışı seçenekleri bulunmaktadır. Normal ve Gelişmiş seçenekleri, seçilen HDMl kaynağının renk ayarlarını etkiler. HDMl kaynağından 4K görüntü izleyebilmek için, bağlı cihaz HDMl 2.0 uyumlu olduğu takdirde ilgili kaynak ayarı Gelişmiş olarak seçilmelidir. Bağlı cihaz HDMl 1.4 uyumlu ise Normal olarak ayarlayınız. Uygun biçimde ayarlayın veya ilgili HDMl kaynağını Devre Dışı sı olarak ayarlayın, devre dışı bırakınız. | | |
| Eriş | ebilirlik | TV'nin erişilebilirlik seçeneklerini görüntüler. | | |
| | İşitme Zorluğu | Yayıncıdan gönderilen özel bir yayını etkinleştirir. | | |
| | Sesli Açıklama | Görme engelli izleyiciler için bir anlatım oynatılacaktır. Kullanılabilir tüm Sesli Açıklama menü seçeneklerini görmek için OK tuşuna basınız. Bu özellik sadece yayıncının desteklemesi durumunda kullanılabilir. | | |
| Tür | n Seçenekler | TV setinin diğer ayar seçeneklerini görüntüler. | | |
| Menü Zaman Aşımı Yazılım Yükseltme Uygulama Sürümü | | Menü ekranlarının zaman aşımı süresini değiştirir. | | |
| | | TV'nizin en son yazılıma sahip olmasını sağlar. Menü seçeneklerini görmek için OK tuşuna basınız. | | |
| | | Geçerli yazılım sürümünü gösterir. | | |
| | Altyazı Modu | Bu seçenek, eğer her ikisi de mevcutsa ekranda hangi altyazı modunun (DVB altyazısı / Teletekst altyazısı) görüntüleneceğini seçer. Varsayılan değer DVB altyazısıdır. Bu özellik sadece ülke seçimi Norveç olarak yapıldığında kullanılabilir. | | |
| | Otomatik TV Kapama | Çalıştırılmadığı zamanlarda TV'nin otomatik olarak bekleme moduna geçmesi için istenilen süreyi ayarlar. | | |
| | Biss Anahtarı | Biss, bazı yayınlarda kullanılan bir uydu sinyali şifreleme sistemidir. Eğer bir yayın için Biss anahtarını girmeniz gerekirse, bu ayarı kullanabilirsiniz. Anahtarı girmek için istediğiniz yayın üzerindeyken Biss Anahtarını seçiniz ve OK tuşuna basınız. | | |
| Mağaza Modu Bu modu mağazada teşhir amac bulunan bazı ögeler kullanılamay Açılma Modu Bu ayar güçlendirme modu tercil kullanılabilir. | | Bu modu mağazada teşhir amacıyla seçiniz. Mağaza Modu etkin olduğunda, TV menüsünde bulunan bazı ögeler kullanılamayabilir. | | |
| | | Bu ayar güçlendirme modu tercihlerini yapılandırır. Son Durum ve Bekleme seçenekleri kullanılabilir. | | |
| | CEC | Bu ayarlar ile CEC fonksiyonunu tamamen etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için Sol veya Sağ tuşa basınız. | | |
| | CEC Otomatik Açma | Bu fonksiyon, bağlanmış olan HDMI-CEC uyumlu cihazın TV'yi açmasını ve giriş kaynağını otomatik olarak değiştirmesini sağlamaktadır. Bu özelliği etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için Sol veya Sağ tuşa basınız. | | |
| Hoparlörler | | TV'nin sesini bağlantısı yapılmış uyumlu bir ses cihazından almak için Amplifikatör olarak ayarlayınız. Ses cihazının sesini kontrol etmek için TV'nin kumandasını kullanabilirsiniz. | | |

| Kurulum Menüsü İçeriği | | | |
|---|---|--|--|
| TKGS Kurulumu | TKGS Kurulumu menü seçeneklerini görüntüler. İ lk Kurulum sırasında yapılan Uydu Operatörü seçimine bağlı olarak bu seçenek kullanılamayabilir. Eğer kullanılamıyorsa, İlk Kurulumu tekrar yapınız ve Uydu Operatörü seçimini TKGS olarak yapınız. | | |
| Otomatik kanal arama (Yeniden ayarlama) | 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. Uydu : Uydu kanallarını arar ve hafızaya alır. | | |
| Manüel kanal arama | Bu özellik doğrudan yayın girişi için kullanılabilir. | | |
| Ağ kanallarını arama | Yayın sistemindeki bağlantılı kanalları arar. Dijital Anten: Karasal ağ kanallarını arar. Dijital Kablo: Kablo ağı kanallarını arar. | | |
| Analog ince ayar | g ince ayar Bu ayarı, analog kanalların ince ayarını yapmak için kullanabilirsiniz. Bu özellik, kaydedilen analog kanal yoksa mevcut değildir. | | |
| Uydu ayarların gösterir. Uydu listesi: Kullanılabilir uyduları görüntüler. Bu listeye uydu Ekleme veya uydu Düzenleme yapabilirsiniz. Anten kurulumu: Uydu anteni ayarlarını değiştirebilir v yeni bir uydu araması başlatabilirsiniz. | | | |
| Kurulum Ayarları | Kurulum ayarları menüsünü görüntüler. Bekleme Modunda Arama (Opsiyonel): TV'niz bekleme modunda iken yeni veya eksik kanallar için arama yapacaktır. Yeni bulunan yayınlar gösterilecektir. | | |
| Servis Listesini Temizle | Kaydedilmiş kanalları silmek için bu ayarı kullanınız. Bu ayar, Ülke seçeneği Danimarka, İsveç, Norveç ya da Finlandiya olarak ayarlandığında görüntülenebilir. | | |
| Aktif Ağ Seçimi | Bu ayar, kanal listesinde sadece seçilen ağın yayınlarını seçebilmenize olanak sağlar. Bu özellik sadece ülke seçimi Norveç olarak yapıldığında kullanılabilir. | | |
| İlk kurulum | Kayıtlı tüm kanalları ve ayarları siler, TV'yi fabrika ayarlarına sıfırlar. Eğer daha önde Digiturk kurulumu yapmışsanız, İlk Kurulumu başlatmak için bir PIN kodu girmeniz istenecektir. | | |
| | NO I: Varsayılan PIIN 0000 veya 1234 olarak ayarlanabilir. Eğer Ilk Kurulum sırasında PIN tanımlaması yaptıysanız (ülke seçiminize bağlı olarak talep edilmesi halinde), tanımladığınız PIN numarasını giriniz. | | |

TV'nin Genel Kullanımı

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. Kanal Listesini açmak için OK/TV tuşuna basınız. Mavi tuşa basarak listelenmiş kanalları filtreleyebilir veya mevcut listede ileri düzey değişiklikler yapmak için Yeşil tuşa basarak Kanal Listesini Düzenle menüsünü açabilirsiniz.

NOTLAR:

TKGS Kurulumu menüsünde yapılan Çalışma Modu seçimine bağlı olarak Kanal Listesini Düzenle menüsünde bulunan Taşı, Sil ve İsmi Düzenle komutları kullanılamayabilir. Kurulum menüsündeki tüm kısıtlamaları kaldırmak için bu seçeneği TKGS Kapalı olarak ayarlayınız. Eğer bu seçim Özelleştirilebilir olarak yapılmışsa Taşı ile İsmi Düzenle komutları kullanılabilecektir.

Eğer Digiturk veya Tivibu kurulumu yaparsanız, Kanal Listesi Düzenle menüsünde Taşı, Sil ve İsmi Düzenle komutları kullanılamayacaktır.

Favori Listesinin Yönetilmesi

Favori kanallarınız için dört farklı liste oluşturabilirsiniz. Kanal Listesini Düzenle menüsünü açmak için ana menüden Kanal Listesine giriniz veya Kanal Listesi görüntülenirken Yeşil tuşa basınız. Listeden istediğiniz kanalı seçiniz. Sarı tuşuna basarak çok sayıda seçim yapabilirsiniz. Sonra Kanal Düzenleme Seçenekleri menüsünü açmak için OK tuşuna basınız ve Favori Ekle/ Kaldır seçimini yapınız. OK tuşuna yeniden basınız. İstediğiniz liste seçeneğini Açık olarak ayarlayınız. Seçilen kanallar listeye eklenecektir. Favori listesinden bir veya birden fazla kanalı silmek için aynı adımları takip ediniz ve istenilen liste seçeneğini **Kapalı** olarak ayarlayınız.

Tercihlerinize bağlı olarak Kanal Listesinde bulunan kanalları filtrelemek için Kanal Listesini Düzenle menüsünde Filtre fonksiyonunu kullanabilirsiniz. Bu Filtre seçeneğinin kullanılmasıyla, favori kanallarınızdan bir tanesinin Kanal Listesi her açıldığında görüntülenmesini sağlayabilirsiniz. Kanal Listesi menüsünde filtreleme fonksiyonu, bir kanalı bulmak veya ayarlamak amacıyla sadece o sırada görüntülenen Kanal Listesinde filtreleme yapabilir. Kaydetmezseniz, bu değişiklikler Kanal Listesi yeniden açıldığında geçerli olmayacaktır.

Ayrıca, **Kanal listesi filtresi** menüsünü kullanarak kanalları kategorilerine göre filtreleyebilirsiniz. **Favoriler** seçimini yapınız ve sol/sağ yön tuşlarını kullanarak dilediğiniz kanal kategorisini seçiniz. Seçilen kategorilere göre kanallar filtrelenecektir.

Yetişkin Ayarlarını Yapılandırma

Yetişkin Ayarları menü seçenekleri, kullanıcıların bazı programları ve kanalları izlemesini ve menüleri kullanmasını engellemek için kullanılabilir. Bu ayarlar Sistem>Seçenekler>Yetişkin menüsünde bulunmaktadır.

Yetişkin kilit menü seçeneklerini göstermek için PIN numarası girilmelidir. Doğru PIN kodu girildikten sonra, **Yetişkin Ayarları** menüsü görüntülenir.

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

Türkçe - 24 -

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

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

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

PIN Ayarlama: Yeni bir PIN numarası tanımlar.

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

NOT: Varsayılan PIN 0000 veya 1234 olarak ayarlanabilir. Eğer İlk Kurulum sırasında PIN tanımlaması yaptıysanız (ülke seçiminize bağlı olarak talep edilmesi halinde), tanımladığınız PIN numarasını giriniz.

İlk Kurulum sırasında yaptığınız seçiminize bağlı olarak bazı seçenekler mevcut olmayabilir.

Elektronik Program Rehberi (EPG)

Bazı kanallar yayın programları hakkında bilgiler gönderir. **Program Rehberi** menüsünü görüntülemek için **Epg** tuşuna basınız.

3 farklı program düzeni bulunmaktadır, Zaman Çizelgesi, Liste Çizelgesi ve Şimdi/ Sonra Çizelgesi. Aralarında geçiş yapmak için, ekranın alt kısmında verilen açıklamaları takip ediniz.

Zaman Çizelgesi

Yakınlaştırma (Sarı tuş): Etkinlikleri daha geniş bir zaman aralığında görmek için Sarı tuşa basınız. Filtre (Mavi tuş): Filtreleme seçeneklerini gösterir.

Program Türü Vurgulama (Altyazılar tuşu): Program Türü Vurgulama menüsünü açar. Bu özelliği kullanarak seçilen konuyla ilgili olarak program rehberi veri tabanında arama yapabilirsiniz. Program rehberinde mevcut olan bilgi aranacak ve kriterlerinize uyan sonuçlar vurgulanacaktır.

Seçenekler (OK tuşu): Program seçeneklerini görüntüler.

Program Detayları (Bilgi tuşu): Seçilen programlar hakkında detaylı bilgiler görüntüler.

Sonraki/Önceki Gün (Program +/- tuşları): Önceki veya sonraki günün programlarını görüntüler.

Arama (Tekst tuşu): Rehber Arama menüsünü görüntüler.

Şimdi (Kaynak tuşu): Vurgulanan kanaldaki geçerli etkinliği görüntüler.

Liste Çizelgesi(*)

(*) Bu düzen seçeneğinde, sadece vurgulanan kanalın programları listelenecektir.

Önceki Zaman Dilimi (Kırmızı tuş): Önceki zaman diliminin programlarını görüntüler.

Sonraki/Önceki Gün (Program +/- tuşları): Önceki veya sonraki günün programlarını görüntüler.

Program Detayları (Bilgi tuşu): Seçilen programlar hakkında detaylı bilgiler görüntüler.

Filtre (Tekst tuşu): Filtreleme seçeneklerini gösterir.

Sonraki Zaman Dilimi (Yeşil tuş): Sonraki zaman diliminin programlarını görüntüler.

Seçenekler (OK tuşu): Program seçeneklerini görüntüler.

Şimdi/Sonra Çizelgesi

Seçenekler (OK tuşu): Program seçeneklerini görüntüler.

Program Detayları (Bilgi tuşu): Seçilen programlar hakkında detaylı bilgiler görüntüler. Filtre (Mavi tuş): Filtreleme seçeneklerini gösterir.

Program Seçenekleri

Bir programı seçmek için dolaşım tuşlarını kullanınız ve **Program seçenekleri** menüsünü görüntülemek için **OK** tuşuna basınız. Aşağıdaki seçenekleri mevcuttur.

Kanal Seçimi: Bu seçeneği kullanarak, seçilen kanalı açabilirsiniz.

Program zamanlayıcı ayarı / Program zamanlayıcıyı silme: EPG menüsünde programı seçtikten sonra, OK tuşuna basınız. Program Zamanlayıcısı seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. Gelecek programlar için bir zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. Önceden ayarlanmış hatırlatmayı iptal etmek için, programı işaretleyip OK tuşuna basınız. Sonra Program Zamanlayıcı silme seçimini yapınız. Zamanlayıcı iptal olacaktır.

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

Aynı zaman aralığındaki iki veya daha fazla farklı zamanlayıcı ayarlamak mümkün değildir.

Teletekst Servisleri

Girmek için **Text** tuşuna basınız. Karma modunu etkinleştirmek için yeniden basınız, bu şekilde teletekst sayfası ve TV yayınını aynı anda görüntüleyebilirsiniz. Çıkmak için bir kez daha basınız. Eğer mevcutsa, bir teletekst sayfasındaki bölümler renk kodlu olur ve renkli tuşlara basılarak seçilebilir. Teletekst ekranında görüntülenen talimatları takip ediniz.

Dijital Teletekst

Dijital teletekst bilgisini görmek için **Text** 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. **Text** tuşuna yeniden basıldığında, TV televizyon yayınına geri döner.

Yazılım Yükseltme

TV'niz yayın sinyali ile otomatik olarak aygıt yazılımı bulma ve güncelleme özelliğine sahiptir.

Kullanıcı arayüzüyle yazılım yükseltme araması

Ana menüden Sistem>Seçenekler ögesini ve ardından Tüm Seçenekler ögesini seçiniz. Yazılım güncelleme seçimini yapınız ve OK tuşuna basınız. Güncelleme Seçenekleri menüsünde Güncellemeleri ara seçimini yapınız ve yeni bir yazılım güncellemesini kontrol etmek için OK tuşuna basınız.

Eğer yeni bir yükseltme bulunursa, yükseltme indirilmeye başlayacaktır. İndirme tamamlandıktan sonra TV'nizin yeniden başlatılıp başlatılmayacağına ilişkin soruyu **OK** tuşuna basarak onaylayınız.

03:00 arama ve yükseltme modu

Eğer **Yükseltme Seçenekleri** menüsünden **Otomatik arama** seçeneği **Etkinleştirilmişse** ve TV bir anten sinyaline bağlanmışsa, TV'niz saat 03:00'te yeni yükseltmeler için arama yapacaktır. Yeni bir yazılım bulunursa ve başarılı bir şekilde indirilirse, TV'nin bir sonraki açılışında kurulur.

NOT: Yeniden başlatma işlemi sırasında led yanıp sönüyorsa, güç kablosunu fişten çekmeyiniz. Eğer yükseltme sonrasında TV'niz açılmazsa, fişini çekin, iki dakika bekleyin ve sonra fişi yeniden takınız.

Bilgi

Televizyonunuza bir cihaz takmadan önce, tüm cihazları ve Televizyonunuzu güç tuşlarını kullanarak kapatınız. Eğer güç tuşu bulunmuyorsa, cihazların fişlerini çekiniz.

PC Girişi Tipik Ekran Modları

Aşağıdaki tablo tipik video görüntüleme modlarının bir resmidir. TV'niz tüm çözünürlükleri desteklemiyor olabilir.

| İçindekiler | Çözünürlük | Frekans |
|-------------|------------|---------|
| 1 | 640x350 | 85Hz |
| 2 | 640x480 | 60Hz |
| 3 | 640x480 | 72Hz |
| 4 | 640x480 | 75Hz |
| 5 | 800x600 | 56Hz |
| 6 | 800x600 | 60Hz |
| 7 | 800x600 | 72Hz |
| 8 | 800x600 | 75Hz |
| 9 | 1024x768 | 60Hz |
| 10 | 1024x768 | 70Hz |
| 11 | 1024x768 | 75Hz |
| 12 | 1024x768 | 85Hz |
| 13 | 1152x864 | 75Hz |
| 14 | 1280x768 | 60Hz |
| 15 | 1280x768 | 75Hz |
| 16 | 1280x960 | 60Hz |
| 17 | 1280x960 | 75Hz |
| 18 | 1280x1024 | 60Hz |
| 19 | 1280x1024 | 75Hz |
| 20 | 1360x768 | 60Hz |
| 21 | 1366x768 | 60Hz |
| 22 | 1400x1050 | 59Hz |
| 23 | 1400x1050 | 60Hz |
| 24 | 1400x1050 | 75Hz |
| 25 | 1440x900 | 60Hz |
| 26 | 1440x900 | 75Hz |
| 27 | 1600x1200 | 60Hz |
| 28 | 1680x1050 | 59Hz |
| 29 | 1680x1050 | 60Hz |
| 30 | 1920x1080 | 60Hz |

AV ve HDMI sinyal uyumu

| Kaynak | Desteklenen S | Mevcut | |
|---------|---------------|------------------------------------|---|
| | PAL | | 0 |
| | SECAM | 0 | |
| | NTSC4.43 | | 0 |
| (JKART) | NTSC3.58 | | |
| | RGB 50/60 | | 0 |
| | PAL | | 0 |
| | SECAM | | 0 |
| YAN AV | NTSC4.43 | | 0 |
| | NTSC3.58 | | 0 |
| | 480i, 480p | 60Hz | 0 |
| | 576i, 576p | 50Hz | 0 |
| t PbPr | 720p | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 1080i | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 480i | 60Hz | 0 |
| | 480p | 60Hz | 0 |
| | 576i, 576p | 50Hz | 0 |
| | 720p | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 1080i | 50Hz,60Hz | 0 |
| HDMI | 1080р | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |
| | 3840x2160p | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |
| | 4096x2160p | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |

(X: Mevcut değil, O: Mevcut)

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

USB Modunda Desteklenen Video Dosyası Biçimleri

| Video Şifrelemesi | Çözünürlük | Bit değeri | Таşıyıcı |
|----------------------|---------------------------------|---------------|---|
| MPEG1/2 | | 40Mbps | MPEG program akışı (.DAT, VOB, .MPG, .MPEG), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| MPEG4 | 1080Px2@30fps, 1080P@60fps | | MPEG program akışı (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| XviD | | | MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| Sorenson H.263 | | | FLV (.flv), AVI (.avi), SWF(.swf) |
| H.263 | | | MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| H.264 | 3840x2160@30fps, 1080P@60fps | 135Mbps | FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| Hareketli JPEG | 720P@30fps | 10Mbps | AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| VP8 | 1080P@30fps | 20Mbps | MKV (.mkv), WebM (.webm) |
| HEVC | 4K2K@60fps | 100Mbps | MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp) |
| VP9 | 4K2K@30fps | 100Mbps | MKV (.mkv), WebM (.webm) |

USB Modunda Desteklenen Resim Dosyası Biçimleri

| Resim | Fotoğraf | Çözünürlük (genişlik x yükseklik) | Not |
|-------|-----------------|--------------------------------------|--|
| JPEG | Taban-çizgisi | 15360x8640 | |
| | Kademeli tarama | 1024x768 | Maksimum cözünürlük limiti DRAM boyutuna |
| PNG | binişmesiz | 9600x6400 | bağlıdır |
| | binişmeli | 1200x800 | |
| BMP | | 9600x6400 | |

USB Modunda Desteklenen Ses Dosyası Biçimleri

| Ses Şifrelemesi | Örnek oranı | Bit değeri | Таşıyıcı | |
|--------------------|---------------------------------------|---------------------|---|--|
| MPEG1/2 Katman1 | 16KHz - 48KHz | 32Kbps ~ 448Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF Matroska (.mkv, .mka), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) | |
| MPEG1/2 Katman2 | 16KHz - 48KHz | 8Kbps ~ 384Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF Matroska (.mkv, .mka), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) | |
| MPEG1/2 Katman3 | 16KHz ~ 48KHz | 8Kbps ~ 320Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), SWF (.swf) | |
| AC3 | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz | 32Kbps ~ 640Kbps | AC3 (.ac3). AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) | |
| EAC3 | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz | 32Kbps ~ 6 Mbps | EAC3 (.ec3), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) | |
| AAC, HEAAC | 8KHz ~ 48KHz | | AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), DivX (.divx), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG taşıma akışı (.ts, .trp, .tp), MPEG program akışı (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.ra) | |
| WMA | 8KHz ~ 48KHz | 128bps ~ 320Kbps | | |
| WMA 10 Pro M0 | 48KHz | < 192kbps | ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka) | |
| WMA 10 Pro M1 | 48KHz | < 384kbps | | |
| WMA 10 Pro M2 | 96KHz | < 768kbps | • | |
| G711 A/mu-law | 8KHz | 64Kbps ~ 128Kbps | WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a) | |
| LBR (cook) | 8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz | 6Kbps ~ 128Kbps | RM (.ra) | |
| FLAC | 8KHz~96KHz | < 1.6Mbps | Matroska (.mkv, .mka) | |

Desteklenen DVI Çözünürlükleri

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

| | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 640x480 | | Ø | | | | ☑ |
| 800x600 | Ø | Ø | | | | ☑ |
| 1024x768 | | Ø | | Ø | | ☑ |
| 1280x768 | | ☑ | | | | Ø |
| 1280x960 | | ☑ | | | | |
| 1360x768 | | ☑ | | | | |
| 1366x768 | | ☑ | | | | |
| 1280x1024 | | ☑ | | ☑ | | ☑ |
| 1400x1050 | | ☑ | | | | |
| 1600x900 | | V | | | | |

Temizlik ve Bakım

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

Sorun Giderme

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

Cihazınız hala normal çalışmasına devam etmiyorsa İletişim Merkezi ile irtibata geçiniz. Yetkili servis listesine ve iletişim bilgilerine web sitesinden ulaşabilirsiniz.

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

| SORUN | SEBEBİ | ÇÖZÜM | |
|---|---|--|--|
| Görüntü var, ses yok. | TV sessize alınmış olabilir. | Sessiz seçimini iptal etmek için, tuşa basınız veya sesi açınız. | |
| Bilgisayar modunda görüntü kötü. | Ekran çözünürlüğü veya bilgisayarın ayarları TV ile uyumsuz olabilir. | Bilgisayarınızın çözünürlüğünü değiştiriniz. | |
| Sadece bir hopar- lörden ses geliyor. | Denge ayarı bir yöne ayarlan- mış olabilir. | Ses menüsü bölümünde kontrol ediniz. | |
| Uzaktan kumanda ünitesi çalışmıyor. | Piller bitmiş olabilir. | Pilleri değiştiriniz. | |
| | Piller yanlış takılmış olabilir. | Pillerin nasıl takıldığını kontrol ediniz ve doğru old uğundan emin olunuz. | |
| | Uzaktan kumanda ile TV arasında bir engel olabilir. | Engeli kaldırınız. | |
| Giriş seçenekleri seçilemiyor. | Bağlı bir cihaz olmayabilir. | TV'nize bir cihaz bağlanmış olduğundan emin olunuz. | |
| | Eğer bir cihaz bağlamayı denediyseniz, AV kablolarını ve bağlantıları kontrol ediniz. | AV kablolarının ve bağlantılarının doğru olduğundan emin olunuz. | |
| Cihazı izleme yerinize ve pozisyonunuza (yukarı/aşağı/sağ/ sol) bağlı olarak panelin parlaklığında ve renginde farklılıklar oluşabilmektedir. | Panelin özelliğinden dolayı bu farklılık oluşur. | Problem değildir. Cihazın performansını etkilemez. | |

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

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

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

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

- Cihazınızı 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.
ÖNEMLİ UYARILAR

1. Üretici tarafından saklı tutulan haklar:

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

2. Ekran Teknolojisi hakkında uyarılar:

LCD ekran teknolojisi gereği yüksek duyarlıklı milyonlarca pikselden oluşur. Panelin üzerinde siyah ve/veya parlak renkli(kırmzı, mavi veya yeşil) küçük noktalar görülebilir ve bu noktalar ürünün arızalı olduğunu göstermez, performansını ve güvenirliğini etkilemez. Bu, panelin yapısal bir özelliği olup bir arıza değildir. Bu durum üçüncü taraf ürünlerde de görülmektedir ve ürün değişimi veya para iadesine tabi olmayıp ürünün üretim aşamasında karşılaşılacağı gibi kullanım sürecinde de karşılaşılabilir.

3. Ekranda sürekli sabit bir görüntü:

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

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

4. Full HD ürünlerde;

Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Full-HD teknolojinin bir gerekliliği olarak yüksek çözünürlükte (1920x1080) yüksek performansla çalışabilmeyi destekleyen TV'nizde yüksek çözünürlüktü yayınları izlemeniz tavsiye edilir. Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Eğer cihazınız yüksek çözünürlüğü destekliyorsa, yüksek çözünürlük (HD) teknolojisinin bir gerekliliği olan yüksek ekran performansını elde edebilmek için yüksek çözünürlüklü yayın yapan kaynakları izleyiniz.

5. Cihazın çalışma gürültüsü hakkında:

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

TV izlerken veya kapatıldığında çıtlama sesi duyulabilir.Bu ses sıcaklık ve neme bağlı olarak termal plastik gevşeyip kasılmasından meydana gelir. Oluşan çıtırtı sesi cihazınızın güvenirliğini ve performansını etkilemez.

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

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

7. Cihazın kullanımı hakkında:

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

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.
- 5. 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.

Dear Customer.

First of all, congratulations for choosing our environment and technology friend product. Taking it as a goal to offer you products beyond your expectations, we present the television which is elaborately manufactured in modern facilities and subjected to strict quality controls for your use.

This user manual will guide you through use of your device; you will realize that your device includes cutting edge technological solutions and is very easy to use.

Your device will serve you for long years as long as you display the necessary care and maintenance. We hope you enjoy using your device.

Your device will serve you for long years as long as you display the necessary care and maintenance. We hope you enjoy using your device.

This product was manufactured in environmentally friendly **VESTEL** ELEKTRONİK A.S. facilities with no harm to the nature.

Important Safety-Related Information

Please read the instructions in this manual carefully to know your device guickly and make use of all of its functions and keep for future reference.

This user manual includes important information regarding first use, installation, safety, intended uses, cleaning and maintenance and troubleshooting of your device.

Follow the instructions in the user manual.



WARNING: Risk of serious injury or death.



A RISK OF ELECTRIC SHOCK: Dangerous voltage.



CAUTION: Risk of injury or damage to properties.



IMPORTANT: Running the system properly.

NOTE: Additional remarks are highlighted.

MAINTENANCE: Important maintenance component.

Contents

| • IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating. | 43 |
|--|----|
| Safety Information to Be Observed During Transport and Shipping | 44 |
| Batteries | 44 |
| WARNING | 44 |
| Liability Limitation | 44 |
| Features | 45 |
| Accessories Included | 45 |
| Standby Notifications | 45 |
| TV Control Switch & Operation | 46 |
| Operation with the Remote Control | 46 |
| Inserting the Batteries into the Remote | 46 |
| Connect Power | 47 |
| Antenna Connection | 47 |
| Specification | 47 |
| Notification | 48 |
| Remote Control | 49 |
| Connections | 51 |
| Switching On/Off | 52 |
| To Switch the TV On | 52 |
| To Switch the TV Off | 52 |
| First Time Installation | 52 |
| About Selecting Broadcast Type | 52 |
| Modia Playhack via USB Input | 55 |
| Media Browser Menu | 54 |
| Custom Boot Up Logo | 55 |
| CEC and CEC RC Passtbrough | 55 |
| System Audio Control | 56 |
| E-Manual (if available) | 56 |
| TV Menu Contents | 57 |
| General TV Operation | 61 |
| Using the Channel List | 61 |
| Configuring Parental Settings | 61 |
| Electronic Programme Guide (EPG) | 62 |
| Timeline Schedule | 62 |

| List Schedule(*) | 62 |
|--|----|
| Now/Next Schedule | 62 |
| Options (OK button): Displays event options | 62 |
| Programme Options | 62 |
| Teletext Services | 63 |
| Software Upgrade | 63 |
| Information | 64 |
| PC Input Typical Display Modes | 64 |
| AV and HDMI Signal Compatibility | 64 |
| Supported Video File Formats for USB Mode | 65 |
| Supported Picture File Formats for USB Mode | 65 |
| Supported Audio File Formats for USB Mode | 66 |
| Supported DVI Resolutions | 67 |
| Cleaning and Maintenance | 68 |
| Troubleshooting | 69 |
| Disposing Of Your Appliance and Battery In An Environment-Friendly Way | 71 |
| Recommendations for Energy Saving | 71 |
| Environmental Information | 71 |
| IMPORTANT WARNINGS | 72 |
| Optional Rights of Customer | 74 |
| | |

Safety Information



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.

Markings on the Product

The following symbols are used **on the product** as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. NOTE such information for security reasons.

Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth

Class II Equipment With Functional Earthing: This appliance is designed in such



a way that it does not require a safety connection to electrical earth, the earth

connection is used for functional purposes.

Protective Earth Connection: The marked terminal is intended for connection of

the protective earthing conductor associated with the supply wiring.

Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.

Caution, See Operating Instructions: The 🏹 marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.

Class 1 Laser Product: This product contains



Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

WARNING

Never place a television set in an unstable or inclined locations. A television set may fall. causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as;

Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set

Only using furniture that can safely support the television set

Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.

Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without acnhoring both the furniture and the television set to a suitable support.

Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.

Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

WARNING

Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard

This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children

If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

WALL MOUNTING WARNINGS

Read the instructions before mounting your TV on the wall.

The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.

Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.

Use the specified wall mounting screws and other accessories.

Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from fall. Do not overtighten the screws.

WARNING

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11)

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: Neverlet people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised.

- Use this TV set at an altitude of less than 2000 meters above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar general use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord plug should be easily accessible. **Do not** place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, **do not** unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor and inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

Safety Information to Be Observed During Cleaning and Maintenance

- Always unplug the device before starting cleaning and maintenance.
- Make sure that device is off and disconnected from all electrical outlets.
- Wipe the cabin with a dry soft cloth.
- Do not use damp cloth, alcohol, ammonia, corrosive material included cleaning liquid or inflammables such as thinner.
- Do not allow liquid or foreign entry bodies to enter into speaker grills or other gaps.

Safety Information to Be Observed During Transport and Shipping

 Your device must be kept in its original package to protect from damage to its accessories during transport and shipping.

Keep the product in normal position during transport.

Do not drop the device during transport and protect it against impacts.

Damages and faults that occur during transport after the delivery of the appliance to the customer are not included in the warranty cover.

Batteries

- Do not expose batteries to direct sunlight, fire etc. factors or extreme temperatures.
- Replace the discharged battery with a battery in shape and type explained in the section "installing the batteries to remote".
- Do not use rechargeable batteries.
- Do not use remote if there is a leak from the battery.
- Do not touch the liquid leaking from battery. Wash with water in case of contact.

WARNING

- Do not ingest the battery, Risk of Chemical Burn
- (Accompanying accessories or) This product can include a pull/button type battery. If button type battery is ingested, it may cause serious burns within your body and death only within 2 hours.
- Keep new and used batteries away from children.
- If battery housing doesn't close properly, do not use the product and keep away from children.
- If you think that batteries were ingested or exists within your body, please get medical care immediately.

Liability Limitation

Manufacturing company does not assume any responsibility for damages and injuries that might be caused due to not observing the instructions in this user manual, using the device outside its intended use, unauthorized repairs, unauthorized modifications on the device and using spare parts not approved by the manufacturer.

Features

- TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K:2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD contents are supported from HDMI, USB inputs and over DVB-T2 and DVB-S2 broadcasts.
- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/ satellite TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input

- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Pixellence

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book

Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"TV switched to stand-by mode automatically because there was no signal for a long time."** Press **OK** to continue.

The Auto TV OFF option(in the System>Settings>More menu) may be set to a value between 1 and 8 hours by default. If this setting is not set as Off and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed. "TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time." Press OK to continue.

TV Control Switch & Operation



- 1. Up direction
- 2. Down direction
- **3.** Volume / Info / Sources List selection and Standby-On switch

The Control button allows you to control the Volume / Programme / Source and Standby-On functions of the TV.

To change volume: Increase the volume by pushing the button up. Decrease the volume by pushing the button down.

To change channel: Press the middle of the button in, the information banner will appear on the screen. Scroll through the stored channels by pushing the button up or down.

To change source: Press the middle of the button in twice(for the second time in total), the source list will appear on the screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.

To turn the TV off: Press the middle of the button in and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.

To turn on the TV: Press the middle of the button in, the TV will turn on.

NOTES:

• If you turn the TV off, this circle starts again beginning with the volume setting.

• Main menu OSD cannot be displayed via control button.

Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display main menu screen. Use the directional buttons to select a menu tab and press **OK** to enter. Use the directional buttons again to select or set an item. Press **Return/ Back** or **Menu** button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively to select the different sources.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Volume** +/- and **Programme** +/- buttons on the remote.

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the screw that secure the battery compartment cover on the back side of the remote control first. Lift the cover gently. Press and slide the cover to open. Insert two **AAA** batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Place the cover back on. Then screw the cover back on again.



Connect Power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on **220-240V AC**, **50 Hz** socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable to the mains socket outlet.

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the AERIAL INPUT (ANT) socket or satellite plug to the SATELLITE INPUT (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Rear side of the TV



Specification

| TV Broadcasting | PAL BG/I/DK/LL' SECAM BG/DK |
|--|---|
| Receiving Channels | VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND |
| Digital Reception | Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant) |
| Number of Preset Channels | 10.000 |
| Channel Indicator | On Screen Display |
| RF Aerial Input | 75 Ohm (unbalanced) |
| Operating Voltage | 220-240V AC, 50Hz. |
| Audio | DTS TruSurround HD |
| Audio Output Power (WRMS.) (10% THD) | 2x8W |
| Power Consumption (W) | 110W |
| TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm) | 225 x 923 x 607 |
| TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm) | 81(min)/90(max) x 923 x 548 |
| Display | 40" |
| Operation temperature and operation humidity | 0°C up to 40°C, 85% humidity max |

Information for Users on Disposal of Old **Equipment and Batteries**

[European Union only]

Equipment bearing these symbols should not be disposed as general household waste.

You should look for appropriate recycling facilities and systems for the disposal of these products.

NOTICE: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead



"In conformity with the AEEE Regulation."

Notification

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

The terms HDMI and High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories

For DTS patents, see http://patents.dts. com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS TruSurround is a trademark of DTS. Inc.[©] DTS. Inc. All Rights Reserved



For DTS patents, see http://patents.dts. com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS or DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc.[©] DTS, Inc. All Rights Reserved.



Remote Control



- 1. Standby: Switches On / Off the TV
- 2. Numeric buttons: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
- 3. TV: Displays channel list / Switches to TV Source
- 4. Mute: Completely turns off the volume of the TV
- 5. Volume +/-
- 6. Menu: Displays TV menu
- Directional buttons: Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
- 8. OK: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)
- 9. Back/Return: Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode)
- 10. Media browser: Opens the media browsing screen
- **11. Info:** Displays information about onscreen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
- 12. My button 1 (*)
- **13. Coloured Buttons:** Follow the onscreen instructions for coloured button functions
- 14. Language: Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language (digital TV, where available)
- **15. Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available)
- **16. Rapid reverse:** Moves frames backwards in media such as movies
- 17. No function
- 18. Play: Starts to play selected media

- 19. Stop: Stops the media being played
- 20.Rapid advance: Moves frames forward in media such as movies
- 21. Pause: Pauses the media being played
- 22. Screen: Changes the aspect ratio of the screen
- **23. Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
- 24. My button 2 (*)
- **25. EPG (Electronic programme guide)**: Displays the electronic programme guide
- **26.Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
- 27. Quick Menu: Displays a list of menus for quick access
- 28. No function
- 29. Programme +/-
- **30.Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources
- **31. Source:** Shows all available broadcast and content sources

(*) MY BUTTON 1 & MY BUTTON 2:

These buttons may have default functions depending on the model. However you can set a special function to these buttons by pressing on them for five seconds when on a desired source or channel. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the selected MY BUTTON is associated with the selected function.

Note that if you perform **First Time Installation**, MY BUTTON 1&2 will return to their default function.

Connections



NOTE: When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use the connection cables to enable connection. See the illustrations on the left side. I You can use YPbPr to VGA cable to enable YPbPr signal via VGA input. I You cannot use VGA and YPbPr at the same time. | To enable PC/YPbPr audio, you will need to use the side audio inputs with a YPbPr/PC audio cable for audio connection. | If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode.| When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. | When using the wall mounting kit (available from third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. | Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. | The/ Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. | By connecting an HDMI cable to your TV, you have to use only a shielded (high grade) HDMI cable to guarantee a sufficient immunity against parasitic frequency radiation. And make sure to use a High-Speed HDMI cable that can transmit high definition signals, such as 4K contents, for troublefree transmission.

If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Switching On/Off

To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme** +/or a numeric button on the remote control.
- Press the middle of the side function switch on the TV in.

To Switch the TV Off

Press the **Standby** button on the remote control or press the middle of the side function switch on the TV in and hold it down for a few seconds, the TV will switch into standby mode.

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

NOTE: When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**.

On the next screen, set your preferences using the directional buttons.

NOTE: Depending on the Country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

About Selecting Broadcast Type

Digital Aerial: If **Digital Aerial** broadcast search option is turned on, the TV will search

for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

Digital Cable: If Digital Cable broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. According to your other preferences a confirmation message may be displayed before starting to search. Select YES and press OK to proceed. To cancel operation, select NO and press OK. You can select Network or set values such as Frequency, Network ID and Search Step. When finished, press OK button.

D-Smart Option

If desired, you can search and store D-Smart cable channels. On the **Network channel** scan screen set the **Network** option as **DSmart Auto** or **DSmart Manual**. If manual option is selected, the other options can be set as desired. In this case **Symbol Rate** and **Modulation** options will be available instead of **Network ID** and **Search Step**. When finished, press **OK** button.

NOTE: Searching duration will change depending on the selected Search Step.

Satellite: If Satellite broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made.

Tivibu Option

If desired, you can search and store Tivibu channels. Before the satellite search starts, a menu will be displayed where you can select to install **Tivibu** channels. Set the **Install Type** as **Operator** and than set the **Satellite Operator** accordingly. Press **OK** to proceed. The TV will start to search for available broadcasts.

D-Smart Option

If desired, you can search and store D-Smart channels. Before the satellite search starts, a menu will be displayed where you can select to install **D-Smart** channels. Set the **Install Type** as **Operator** and than set the **Satellite Operator** accordingly.

If you select **DSmart** operator, next menu item will be **Apartment Installation**. If you are using an individual D-Smart account, you should skip this step by setting as **No**. If an apartment installation system is available in your apartment, select **Yes** and press **OK** to proceed. Shifting is processed in accordance with the IF frequency values. You can also select one of the **Manual channel scan** or **Automatic channel scan** procedures by using the **Preferred Scan** option.

If you select Standard as Install Type and press OK, Antenna Type menu will be displayed first. You can select Antenna Type as Direct, Single Satellite Cable or DiSEqC switch by using " \blacktriangleleft " or " \blacktriangleright " buttons.

- Direct: If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press OK to continue. Select an available satellite on the next screen and press OK to scan for services.
- Single Satellite Cable: If you have multiple receivers and a single satellite cable system, select this antenna type. Press OK to continue. Configure settings by following instructions on the next screen. Press OK to scan for services.

• DiSEqC switch: If you have multiple satellite dishes and a DiSEqC switch, select this antenna type. Press OK to continue. You can set four DiSEqC options (if available) on the next screen. Press OK button to scan the first satellite in the list.

TKGS (Türksat Kanal Güncelleme Sistemi) installation

If desired, you can start a TKGS Installation if the **Satellite** broadcast search option is turned on. Before the satellite search starts, a menu will be displayed where you can select to start a TKGS Installation. Set the Install Type as Operator and than set the Satellite Operator as TKGS. Then press the OK button to start TKGS Installation. Set your antenna type as described abow. You can select to install HD or SD channels during the installation. This selection can be done later too using the **Preferred List** option under the Installation>TKGS Installation menu. The selection will be activated, after switching the TV off and back on again or after a manual update as described below.

If wanted TKGS Installation can be applied manually after the First Time Installation. Press the Menu button. Highlight Installation and press OK. In the sub menu highlight Satellite Settings and press OK. Then select Antenna Installation. After the antenna type is selected and other satellite settings are made press the RED button to start a TKGS Installation.

The second way to apply TKGS installation manually after the First Time Installation is starting an update. To do this press the Menu button and select Installation>TKGS Installation>Start Update. But to be able to do so the Satellite Settings should be done first.

To use the update options of TKGS

TKGS feature keeps your satellite channel lists up-to-date in three different ways.

Standby: While going into standby mode, the TV controls the TKGS table version number whether it is the last version or not. If any changes are detected, TV starts to

update. On the next switch-on a message will be displayed to inform the user about the changes.

Background: When a channel is opened which isn't defined in the TKGS channel lists, the TV controls the TKGS table version number whether it is the last version or not. If any changes are detected, TV starts to update. When the update is completed a message will be displayed to inform the user about the changes.

Manual: An update can be started manually any time. Press the Menu button. Highlight Installation and press OK. In the sub menu highlight TKGS Installation and press OK. Than select Start Update and press OK.

Analogue: If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed.

Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the channels of it will be listed on the top of the **Channel List**. When finished, press **OK** to continue.

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the supported features of it may be displayed on the top of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **System>Settings>More** menu and can be turned off/on later.

Press **OK** button on the remote control to continue. After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the LCN(*). Select Yes and press OK to confirm.

(*) LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).

Note: Do not turn off the TV while initializing first time installation. Note that, some options may not be available depending on the country selection.

In the TKGS system, channels can be blocked by the service provider and Audio/Video transmission will not be available from these channels.

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch (hdd with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting.

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

NOTE: When viewing image files the Media Browser menu can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

Media Browser Menu

You can play photo, music and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **Menu** button while in the **Media Browser** mode will access the **Picture**, **Sound** and **Settings** menu options. Pressing the **Menu** button again will exit from this screen. You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** menu.

| Loop/Shuffle Mode Operation | | |
|---|--|--|
| Start playback with the Play button and activate 📧 | All files in the list will be continuously played in original order | |
| Start playback with the OK button and activate | The same file will be played continuously (repeat) | |
| Start playback with the Play button and activate E | All files in the list will be played once in random order | |
| Start playback with the Play button and activate E , E | All files in the list will be continuously played in the same random order. | |

Custom Boot Up Logo

You can personalize your TV and see your favorite image or photo on the screen each time your TV boots up. To do this, copy

your favorite image files into a USB disk and open them from the **Media Browser** menu. When you have chosen the desired image, highlight it and press **OK** to view it in full screen. Press **OK** again to choose the image as custom logo. A confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** again. If the image is suitable(*) you will see it on the screen during the TV's next boot up.

NOTE: If you perform a First Time Installation the TV will return to using the default logo, if any.

(*) Images must have an aspect ratio between 4:3 to 16:9 and they must be in .jpeg, .jpg or .jpe file formats. The image cannot be set as boot logo, which's resolution doesn't appear on the info banner.

CEC and CEC RC Passthrough

This function allows to control the CECenabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The CEC option in the System>Settings> More menu should be set as Enabled at first. Press the Source button and select the HDMI input of the connected CEC device from the Sources List menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI ports name(such as DVD Player, Recorder 1 etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected.

To terminate this operation and control the TV via the remote again, press **Quick Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing Left or Right button. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

The TV supports also ARC(Audio Return Channel) feature. This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and the audio system (A/V receiver or speaker system).

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device.

NOTE: ARC is supported only via the HDMl1 input.

System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

NOTE: The audio device should support System Audio Control feature and CEC option should be set as Enabled.

E-Manual (if available)

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

To use E-Manual, press to the **Info** button while main menu is displayed on the screen or press **Quick Menu** button, select **Information Booklet** and press **OK**.

By using the directional buttons select a desired category. Every category includes

different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

To close the E-Manual screen press the **Exit** or **Menu** button.

NOTE: The contents of the E-Manual may vary according to the model.

TV Menu Contents

| System - Picture Menu Contents | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Mode | | You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema , Game (optional). Sports , Dynamic and Natura l. Pixellence Demo Mode: While Mode option is highlighted, Pixellence demo mode will be displayed bottom of the menu screen. Pixellence function optimizes the TV's video settings and helps to acquire a better image quality. Press OK to start Pixellence demo mode to experience Pixellence quality. Press OK button to cancel (except Game Mode). | | |
| Co | ntrast | Adjusts the light and dark values on the screen. | | |
| Bri | ghtness | Adjusts the brightness values on the screen. | | |
| Sha | arpness | Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen. | | |
| Co | lour | Sets the colour value, adjusting the colours. | | |
| Energy Saving | | For setting the Energy Saving to Custom, Minimum, Medium, Maximum, Auto, Screen Off or Off. NOTE: Available options may differ depending on the selected Mode. | | |
| | Backlight | This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other then Custom . | | |
| Ad | vanced Settings | | | |
| | Dynamic Contrast | You can change the dynamic contrast ratio to desired value. | | |
| Noise Reduction | | If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise. | | |
| Colour Temp | | Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available. | | |
| White Point | | If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons. | | |
| Picture Zoom | | Sets the desired image size format. | | |
| | Film Mode | Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly. | | |
| | Skin Tone | Skin tone can be changed between -5 and 5. | | |
| | Colour Shift | Adjust the desired colour tone. | | |
| | HDMI Full Range | While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture. | | |
| PC | Position | Appears only when the input source is set to VGA/PC. | | |
| | Autoposition | Automatically optimizes the display. Press OK to optimize. | | |
| H Position | | This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen. | | |
| V Position | | This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen. | | |
| Dot Clock Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertice intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in sma Phase Depending on the input source(computer etc.) you may see a hazy or the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error | | Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts. | | |
| | | Depending on the input source(computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error. | | |
| Reset Resets the picture settings to factory default settings (except Game mode). | | | | |
| Wł to t | While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture Settings while in PC mode. | | | |

| System - Sound Menu Contents | | | |
|--|--|--|--|
| Volume | Adjusts the volume level. | | |
| Equalizer | Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode. | | |
| Balance | Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker. | | |
| Headphone | Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing. | | |
| Sound Mode | You can select a sound mode (If the viewed channel supports). | | |
| AVL (Automatic Volume Limiting) | Sets the sound to obtain fixed output level between programmes. | | |
| Headphone/Lineout When you connect an external amplifier to your TV using the headphone j can select this option as Lineout. If you have connected headphones to set this option as Headphone. Please ensure before using headphones that this menu item is set to Head If it is set to Lineout the output from the headphone socket will be set to me | | | |
| | which could damage your hearing. | | |
| Dynamic Bass | Enables or disables the Dynamic Bass. | | |
| DTS TruSurround HD | Enables or disables the DTS TruSurround HD. | | |
| Digital Out | Sets digital out audio type. | | |

| System - Settings Menu Contents | | | | |
|--|----------------------|---|--|--|
| Co | nditional Access | Controls conditional access modules when available. | | |
| Lar | nguage | You may set a different language depending on the broadcaster and the country. | | |
| Parental | | Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust Menu Lock, Maturity Lock, Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Default CICAM PIN using the related options. NOTE: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined. | | |
| Tin | ners | Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes. | | |
| Da | te/Time | Sets date and time. | | |
| Sources | | Enables or disables selected source options. There are Regular , Enhanced and Disabled options available for HDMI sources. Regular and Enhanced options are affecting the colour settings of the selected HDMI source. To be able to watch 4K images from a HDMI source related source setting should be set as Enhanced if the connected device is HDMI 2.0 compatible. Set as Regular if the connected device is HDMI 1.4 compatible. Set acoordingly or disable the related HDMI source by setting as Disabled . | | |
| Ac | cessibility | Displays accessibility options of the TV. | | |
| | Hard of Hearing | Enables any special feature sent from the broadcaster. | | |
| | Audio Description | A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. | | |
| Mo | re | Displays other setting options of the TV. | | |
| | Menu Timeout | Changes timeout duration for menu screens. | | |
| | Software Upgrade | Ensures that your TV has the latest firmware. Press \ensuremath{OK} to see the menu options. | | |
| | Application Version | Displays current software version. | | |
| Subtitle Mode | | This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle. This feature is available only for the country option of Norway. | | |
| | Auto TV OFF | Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. | | |
| | Biss Key | Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight Biss Key and press OK to enter keys on the desired broadcast. | | |
| Store Mode Select this mode for store display purposes. the TV menu may not be available. | | Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available. | | |
| Power Up Mode | | This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby options are available. | | |
| CEC With Right | | With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right button to enable or disable the feature. | | |
| | CEC Auto Power On | This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press Left or Right button to enable or disable the feature. | | |
| | Speakers | To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device. | | |

| Installation Me | Installation Menu Contents | | | |
|---------------------------------------|---|--|--|--|
| TKGS Installation | Displays TKGS Installation menu options. This option may not be available according to the selected Satellite Operator in the First Time Installation . If not, re-do the First Time Installation and select the Satellite Operator as TKGS . | | | |
| Automatic channel scan (Retune) | Displays automatic tuning options. Digital Aerial : Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable : Searches and stores cable DVB stations. Analogue : Searches and stores analogue stations. Satellite : Searches and stores satellite stations. | | | |
| Manual channel scan | This feature can be used for direct broadcast entry. | | | |
| Network channel scan | Searches for the linked channels in the broadcast system. Digital Aerial: Searches for aerial network channels. Digital Cable: Searches for cable network channels. | | | |
| Analogue fine tune | You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored. | | | |
| Satellite Settings | Displays satellite settings. Satellite list: Displays available satellites. You can Add , Delete satellites or Edit satellite settings on the list. Antenna installation: You can change satellite anntenna settings and/or start a satellite scan. | | | |
| Installation Settings | Displays installation settings menu. Standby Search (Optional): Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. | | | |
| Clear Service List | Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland. | | | |
| Select Active Network | This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway. | | | |
| First time installation | Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings. You will be asked to enter a PIN number to start with the First Time Installation if you performed Digiturk installation previously. NOTE: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined. | | | |

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the **Channel List**. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the **Channel List** options. Press the **OK/TV** button to open the **Channel List**. You can filter the listed channels by pressing the **Blue** button or open the **Edit Channel List** menu by pressing the **Green** button in order to make advanced changes in the current list.

NOTES:

The commands Move, Delete and Edit name in the Edit Channel List menu may not be available according to Opreting Mode setting in the TKGS Installation menu. To get rid of all restrictions on configuring the channel list set this option to TKGS Off. Move and Edit Name commands will be still available if this option is set to Customizable.

If you have performed D-Smart or Tivibu installation, Move, Delete and Edit name commands in the Edit Channel List menu will not be available.

Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **Channel List** in the main menu or press the **Green** button while the **Channel List** is displayed on the screen in order to open the **Edit Channel List** menu. Select the desired channel on the list. You can make multiple choices by pressing the **Yellow** button. Then press the **OK** button to open the **Channel Edit Options** menu and select **Add/Remove Favourites** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **On**. The selected channel/s will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the Filter function in the Edit Channel List menu to filter the channels in the Channel list permanently according to your preferences. Using this Filter option, you can set one of your four favourite lists to be displayed everytime the Channel list is opened. The filtering function in the Channel list menu will only filter the currently displayed Channel list in order to find a channel and tune in to it. This changes will not remain the next time the Channel list is opened.

Furthermore, you can filter channels according to categories using the **Channel list filter** menu. Highlight **Favourites** option and select the desired channel category using the left/ right directional buttons. The channels will be filtered according to the selected category.

Configuring Parental Settings

The **Parental Settings** menu options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and using of menus. These settings are located in the **System>Settings>Parental** menu.

To display parental lock menu options, a PIN number should be entered. After coding the correct PIN number, **Parental Settings** menu will be displayed.

Menu Lock: This setting enables or disables access to all menus or installation menus of the TV.

Maturity Lock: If this option is set, TV gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, disables access to the broadcast.

NOTE: If the country option in the First Time Installation is set as France, Italy or Austria,

Maturity Lock's value will be set to 18 as default.

Child Lock: If this option is set to **ON**, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control buttons on the TV will not work.

Set PIN: Defines a new PIN number.

Default CICAM PIN: This option will appear as greyed out if no CI module is inserted into the CI slot of the TV. You can change the default PIN of the CI CAM using this option.

NOTE: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined.

Some options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation.

Electronic Programme Guide (EPG)

Some channels send information about their broadcast schedules. Press the **Epg** button to view the **Programme Guide** menu.

There are 3 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule**, **List Schedule** and **Now/Next Schedule**. To switch between them follow the instructions on the bottom of the screen.

Timeline Schedule

Zoom (Yellow button): Press the Yellow button to see events in a wider time interval. Filter (Blue button): Views filtering options. Highlight Genre (Subtitles button): Displays Highlight Genre menu. Using this feature, you can search the programme guide database in accordance with the genre. Info available in the programme guide will be searched and results matching your criteria will be highlighted.

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected programmes.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the programmes of previous or next day.

Search (Text button): Displays Guide Search menu.

Now (Source button): Displays current event of the highlighted channel.

List Schedule(*)

(*) In this layout option, only the events of the highlighted channel will be listed.

Prev. Time Slice (Red button): Displays the programmes of previous time slice.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the programmes of previous or next day.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected programmes.

Filter (Text button): Views filtering options. Next Time Slice (Green button): Displays the programmes of next time slice.

Options (OK button): Displays event options.

Now/Next Schedule

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected programmes.

Filter (Blue button): Views filtering options. Programme Options

Use the directional buttons to highlight a programme and press **OK** button to display

Event Options menu. The following options are available.

Select Channel: Using this option, you can switch to the selected channel.

Set Timer on Event / Delete Timer on Event: After you have selected a programme in the EPG menu, press the OK button. Select Set Timer on Event option and press the OK button. You can set a timer for future programmes. To cancel an already set timer, highlight that programme and press the OK button. Then select Delete Timer on Event option. The timer will be cancelled.

NOTES: You cannot switch to any other channel while there is an active timer on the current channel.

It is not possible to set timer for two or more individual events at the same time interval.

Teletext Services

Press the Text button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and the TV broadcast at the same time. Press once more to exit. If available, sections in the teletext pages will become colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the **Text** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating the firmware automatically via the broadcast signal.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **System>Settings** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade options** menu select **Scan for upgrade** and press **OK** button to check for a new software upgrade.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed confirm the question asking about rebooting the TV by pressing the **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 o'clock if **Automatic scanning** option in the **Upgrade options** menu is set to **Enabled** and if the TV is connected to an aerial signal. If a new software is found and downloaded successfully, it will be installed at the next power on.

NOTE: Do not unplug the power cord while led is blinking during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Information

Turn off all the devices and Television from power buttons before plugging a device to your Television. If there is no power button, unplug the devices.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions.

| Index | Resolution | Frequency | |
|-------|---------------|----------------|--|
| 1 | 640x350 85Hz | | |
| 2 | 640x480 | 60Hz | |
| 3 | 640x480 72Hz | | |
| 4 | 640x480 | 75Hz | |
| 5 | 800x600 | 56Hz | |
| 6 | 800x600 | 60Hz | |
| 7 | 800x600 | 72Hz | |
| 8 | 800x600 | 75Hz | |
| 9 | 1024x768 | 60Hz | |
| 10 | 1024x768 | 70Hz | |
| 11 | 1024x768 | 75Hz | |
| 12 | 1024x768 | 85Hz | |
| 13 | 1152x864 | 75Hz | |
| 14 | 1280x768 60Hz | | |
| 15 | 1280x768 75Hz | | |
| 16 | 1280x960 60Hz | | |
| 17 | 1280x960 | 75Hz | |
| 18 | 1280x1024 | 60Hz | |
| 19 | 1280x1024 | 75Hz | |
| 20 | 1360x768 | 60Hz | |
| 21 | 1366x768 | 60Hz | |
| 22 | 1400x1050 | 59Hz | |
| 23 | 1400x1050 | 60Hz | |
| 24 | 1400x1050 | 75Hz | |
| 25 | 1440x900 | 60Hz | |
| 26 | 1440x900 | 75Hz | |
| 27 | 1600x1200 | 60Hz | |
| 28 | 1680x1050 | 59Hz | |
| 29 | 1680x1050 | 60Hz | |
| 30 | 1920x1080 | 1920x1080 60Hz | |

AV and HDMI Signal Compatibility

| Source | Supported Sig | Available | |
|-----------|---------------|------------------------------------|---|
| | PAL | 0 | |
| | SECAM | 0 | |
| | NTSC4.43 | 0 | |
| (JCART) | NTSC3.58 | | |
| | RGB 50/60 | | 0 |
| | PAL | | 0 |
| C: J- A\/ | SECAM | | 0 |
| Side Av | NTSC4.43 | | 0 |
| | NTSC3.58 | | 0 |
| | 480i, 480p | 60Hz | 0 |
| | 576i, 576p | 50Hz | 0 |
| TPDPr | 720p | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 1080i | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 480i | 60Hz | 0 |
| | 480p | 60Hz | 0 |
| | 576i, 576p | 50Hz | 0 |
| | 720p | 50Hz,60Hz | 0 |
| | 1080i | 50Hz,60Hz | 0 |
| HDMI | 1080p | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |
| | 3840x2160p | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |
| | 4096x2160p | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | 0 |

(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported Video File Formats for USB Mode

| Video Codec | Resolution | Bit Rate | Container |
|----------------|---------------------------------|----------|---|
| MPEG1/2 | | | MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| MPEG4 | 1080Px2@30fps, 1080P@60fps | 40Mbps | MPEG program stream (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| XviD | | | MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| Sorenson H.263 | | | FLV (.flv), AVI (.avi), SWF(.swf) |
| H.263 | | | MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| H.264 | 3840x2160@30fps, 1080P@60fps | 135Mbps | FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv) |
| Motion JPEG | 720P@30fps | 10Mbps | AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf) |
| VP8 | 1080P@30fps | 20Mbps | MKV (.mkv), WebM (.webm) |
| HEVC | 4K2K@60fps | 100Mbps | MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) |
| VP9 | 4K2K@30fps | 100Mbps | MKV (.mkv), WebM (.webm) |

Supported Picture File Formats for USB Mode

| lmage | Photo | Resolution (width x height) | Remark | |
|-------|---------------|-----------------------------|--|--|
| | Base-line | 15360x8640 | | |
| JPEG | Progressive | 1024x768 | | |
| DNC | non-interlace | 9600x6400 | The limit for max resolution depends on DRAM | |
| PNG | interlace | 1200x800 | Size | |
| BMP | | 9600x6400 | | |

Supported Audio File Formats for USB Mode

| Audio Codec | Sample rate | Bit Rate | Container |
|----------------|---------------------------------------|---------------------|--|
| MPEG1/2 Layer1 | 16KHz ~ 48KHz | 32Kbps ~ 448Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), MPEG transport stream (.ts, .trptp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) |
| MPEG1/2 Layer2 | 16KHz ~ 48KHz | 8Kbps ~ 384Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav) |
| MPEG1/2 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 8Kbps ~ 320Kbps | MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), SWF (.swf) |
| AC3 | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz | 32Kbps ~ 640Kbps | AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) |
| EAC3 | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz | 32Kbps ~ 6 Mbps | EAC3 (.ec3), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) |
| AAC, HEAAC | 8KHz ~ 48KHz | | AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.ra) |
| WMA | 8KHz ~ 48KHz | 128bps ~ 320Kbps | |
| WMA 10 Pro M0 | 48KHz | < 192kbps | ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka) |
| WMA 10 Pro M1 | 48KHz | < 384kbps | |
| WMA 10 Pro M2 | 96KHz | < 768kbps | |
| G711 A/mu-law | 8KHz | 64Kbps ~ 128Kbps | WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a) |
| LBR (cook) | 8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz | 6Kbps ~ 128Kbps | RM (.ra) |
| FLAC | 8KHz~96KHz | < 1.6Mbps | Matroska (.mkv, .mka) |

Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using DVI converter cable(DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

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

Cleaning and Maintenance

- Always unplug the device before starting cleaning and maintenance.
- Pay attention to the comments stated in "Safety Information to Be Observed During Cleaning and Maintenance".
- Do not apply alcohol, solvent containing chemicals, surface active agents such as thinner, pesticides, air freshener, lubricant or cleaning detergent to the product. These chemicals might cause product to fade away or crack or removal of labels or instructions.
- As surface or lenses can crack easily, use only a soft cloth such as super thin fibre or cotton cloth to clean the product. As product can be easily scratched by foreign bodies, beat out the dust before using the cloth.

Troubleshooting

When you detect an abnormal condition on your device, you may try to resolve the issue as per the description given on the table.

If your device does not resume normal operation still, contact Call Center.

You can find authorized services list and contact information from the web site.

| PROBLEM | CAUSE | REMEDY | | |
|--|---|---|--|--|
| Device doesn't | Power cable might be unplugged. | Make sure it's plugged into the wall plug. | | |
| turn on. | Batteries of remote control- ler might be discharged. | Replace the batteries of remote controller with new ones. Press the On/Off button on TV. | | |
| | Correct TV system might not have been selected. | Make sure you have selected right TV system. | | |
| | Signal level might be low. | Low signal level might cause distortion of the image. Please check the antenna connection. | | |
| Bad image quality. | If you're performing a manual search, frequency settings of the channel might be incorrect. | Make sure you entered frequen- cy settings correctly. | | |
| | Antenna is connected to two external devices simultaneously. | Disconnect either device. | | |
| There is shade, reflec- tion on the display. | Tuning might be not performed. | Automatic or manual tuning/ fine tuning must be made. | | |
| Display contrast, brightness and colour are low. | Display settings might be incorrect. | Adjust contrast, brightness and colour. | | |
| | Means that your TV doesn't receive any broadcast. | Make sure that you have broadcast on your TV. | | |
| | Antenna might have been connected incorrectly. | Make sure antenna is connected correctly. | | |
| | Antenna cable might be damaged. | Make sure antenna cable isn't damaged. | | |
| No display. | Incorrect connectors might be used for con- necting the antenna. | Have an authorized person check an- tenna connection is made correctly. | | |
| | Incorrect buttons might have been pressed on the remote control. | Retry and make sure you press the correct buttons. | | |
| | Correct input source might not have been selected. | Make sure you have selected the correct input. | | |

| PROBLEM | CAUSE | REMEDY | | |
|---|--|---|--|--|
| Displaying, no sound. | TV might be muted. | To cancel the mute option, press the button or turn up the volume. | | |
| Display is bad in computer mode. | Screen resolution and settings of computer and TV might be incompatible. | Change resolution information on your computer. | | |
| Sound is re- ceived from one speaker only. | Balance set might be adjust- ed to one direction extreme. | Check from audio menu section. | | |
| | Battery may have been discharged. | Replace the batteries. | | |
| Remote control does not work. | Batteries might have been inserted incorrectly. | Check the directions of batteries and make sure you install them correctly. | | |
| | There might be a barrier between remote and TV. | Remove the barrier. | | |
| | No device might be connected. | Make sure a device is connected to your TV. | | |
| Input options can't be selected. | AV cables and connec- tions might be incorrect if you have tried to connect a device. | Make sure AV cables and connections are correct. | | |
| According to the place and position of viewing (up / down / right / Panel's feature might left) there might cause that. be differences in brightness and color of the panel. | | lt is not a problem. It does not af- fect device's performance. | | |
Disposing Of Your Appliance and Battery In An Environment-Friendly Way



This symbol on the product or package implies that the product should not be treated as domestic waste. Instead. they must be delivered to valid collection point recycling

electrical and electronic equ-

ipment. You will contribute to avoid potential negative results regarding environment and human health, which will arise due to wrong waste procedure for the product by ensuring that this product is annihilated properly. Recycling materials will help natural resources be preserved. For more detailed information regarding recycling of this product, please contact local municipality, domestic waste annihilation service or the shop you have purchased the product.



If you'd like to dispose of the batteries, please use collection systems or facilities for proper recycling. Thus, you'll have contributed to prevention of potential damages

to environment and human health.

CAUTION: In case battery includes lead, there is "Pb" mark under "the shape of wheeled container" for batteries.

Package information

Product package is made of recyclable materials. Do not dispose the packaging waste with the household waste or other wastes, dispose it to the packaging collection areas specified by local municipality.

Recommendations for Energy Saving

Environmental Information

This television is designed to consume less energy to help protection of environment. You can follow the below steps to reduce energy consumption:

If you set the Energy Saving to Minimum, Medium, Maximum or Auto the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the Backlight to a fixed value set as Custom and adjust the Backlight (located under the Energy Saving setting) manually using Left or Right buttons on the remote. Set as Off to turn this setting off.

NOTE: Available Energy Saving options may differ depending on the selected Mode in the System>Picture menu.

- The Energy Saving settings can be found in the System>Picture menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.
- If pressed Right button while Auto option is selected or Left button while Custom option is selected, "Screen will be off in 15 seconds." message will be displayed on the screen. Select Proceed and press OK to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn English - the screen on again.

NOTE: Screen Off option is not available if the Mode is set to Game.

 Turn off the device by switching to standby position when you don't use your device. If you won't use the device for a long period, disconnect the device from mains plug.

Use volume, contrast and brightness of your device at low levels, otherwise consumed energy is increased. You can reduce the level of noise in the surrounding environment to use the device with low volume; adjust the location of the television so that day light will be on back side of television.

IMPORTANT WARNINGS

1. Rights reserved by the manufacturer:

The manufacturer reserves the right to change the features stated in the product or in the user's manual of the product without giving any information, when required by the improvements in technology.

2. Warnings about Screen Technology:

LCD screen, in parallel with its technology, consists of millions of high-fidelity pixels. Black and/or bright red, blue or green tiny dots could be observed on the panel. That does not indicate that the product is faulty. It does not affect the product's performance and reliability too. This is a structural feature of the panel, not a fault. This could also be the case with third-party products and not subject to product replacement or refund. These panels could be encountered during production as well as daily usage..

3. A continuous fixed image on the screen:

Due to TFT and Plasma technologies, "burning" effect may arise in the screen after a continuous fixed image on the screen, displaying the same background continuously or watching a 4:3 video on a 16:9 television for a long time. In order to avoid this effect, it is highly recommended that you follow the followings.

- Do not watch a fixed image continuously.
- Do not watch videos in the format of 4:3 in your television which supports the format of 16:9.
- Try to use contrast and brightness at a minimum level.

4. In Full HD products;

The expected performance may not be achieved in TV broadcasts and the broadcasts of satellite receivers which are not supported by other sources in terms of high definition, DVD players or cable television; and in these broadcasts, mosaic images may occur, sharpness and resolution of the image may be low; some effects may arise on the screen. This is not a failure. It is advisable to watch high definition broadcasts for your TV which supports high definition (1920x1080) to work with a high performance as a requirement of the Full HD technology. The expected performance may not be achieved in TV broadcasts and the broadcasts of satellite receivers which are not supported by other sources in terms of high definition, DVD players or cable television; and in these broadcasts, mosaic images may occur, sharpness and resolution of the image may be low; some effects may arise on the screen. This is not a failure. If your appliance supports high definition, it is recommended that you use high definition

broadcast sources in order to achieve a high screen performance as a requirement of the high definition (HD) technology.

5. About Working Sound of the Appliance:

A working sound may be generated in the electronic circuits in your appliance as a requirement of its technology depending on the current on it while running or in standby status. This sound can sometimes be heard depending on the sensitivity of human ear and watching distance although it is within the compass of the standards. This sound does not affect the performance of your appliance and it is not a failure.

A click sound may be heard when watching TV or as it is being shut down. This is a result of loosening and contracting thermal plastic due to heat and humidity. Besides the "click" sound, it doesn't hinder the reliability or the performance.

6. Make sure that the panel (screen) of your appliance is never subjected to any external mechanical impact:

The panels (screens) of the TFT-LCS televisions are not only a piece of glass; on the contrary they are composed of layers. If your appliance is damaged in its panel (screen) which is the front part by an external impact, the inner layer of the screen might be broken / cracked even when no break/crack arises in the layer of the screen which is the closest to the outer environment. This can be technically detected by the authorized service. Therefore, make sure that the panel (screen) of your appliance is never subjected to any external mechanical impact. Otherwise, as any damage "caused by an external hit" is considered as a usage error, the manufacturer will not have any legal responsibility.

7. About the use of the appliance:

The appliance you purchased was produced for home-type use, and it can be used only at home and for the specified purposes, not for commercial or collective use. Otherwise, the manufacturer and the dealer will not be responsible for the failures within the period of warranty and free repair, which is determined in the provisions of the Act on the Protection of Consumers.

Optional Rights of Customer

Consumer may exercise any of his/her optional rights below within two years of expiry period starting with the date of delivery of the good to the consumer if the good is found to be defective as per the provisions of Law on the Protection of Consumers no. 6502, even if the defect is found later;

- 1. To terminate the contract by stating that he is ready to return the sold good,
- 2. To request a discount on the sale price proportional to the defect and keep the defective good, against the Seller;
- **3.** To request the sold good to be repaired at the seller's expense by bringing all repair costs to the seller if such costs are not excessive,
- **4.** If possible, to request the purchased good to be exchanged for a non-defective good, against the Seller, manufacturer or importer.

Consumer may exercise either of its rights to terminate the contract or discount from the price in proportion to the defect if free repair or replacement of the good with a non-defective fungible will bring about disproportional challenges.

Consumer may apply to Consumer Courts and Arbitration Committees for their complaints and concerns.

| Α | VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS | | | |
|---|------------------------------|-----------|-----|--|
| | Hole Pattern Sizes (mm) | w | н | |
| D | | 200 | 200 | |
| с | Screw Sizes | | | |
| D | Length (X) | min. (mm) | 10 | |
| | | max. (mm) | 13 | |
| Е | Thread (Y) | M6 | | |



| | A | В | C | D | E |
|-------------|---|---|---------------------------|-----------------|--------------------|
| English | VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS | Hole Pattern Sizes (mm) | Screw Sizes | Length (X) | Thread (Y) |
| Deutsch | MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE | Lochmustergrößen (mm) | Schraubengrößen | Länge (X) | Gewinde (Y) |
| Français | DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA | Dimensions des modèles de trous de montage (mm) | Dimensions des vis | Longueur (X) | Filetage (Y) |
| Italiano | Misurazioni installazione a parete VESA | Dimensioni schema foro (mm) | Dimensioni vite | Lunghezza (X) | Filettatura (Y) |
| Português | MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA | Dimensões do molde de furação (mm) | Tamanhos do parafuso | Comprimento (X) | Rosca (Y) |
| Español | MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA | Tamaños de patrón para agujero (mm) | Tamaños de tornillo | Longitud (X) | Rosca (Y) |
| Türkçe | VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ | Açılacak Delik Ölçüleri (mm) | Vida Ölçüleri | Uzunluk (X) | Yüzey (Y) |
| Ελληνικ | ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA | Μεγέθη σχήματος οπών (mm) | Μεγέθη βιδών | Μήκος (Χ) | Σπείρωμα (Y) |
| Polski | WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA | Rozmiary szablonu otworów (mm) | Rozmiary wkrętów | Długość (mm) | Gwint (Y) |
| čeština | ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZEĎ VESA | Rozměry velikosti děr (mm) | Rozměry šroubů | Délka (X) | Závit (Y) |
| Magyar | VESA FALI TARTÓ MÉRETEK | Lyukak méretének nagysága(mm) | Csavar méret | Hossz (X) | Menet (Y) |
| Română | MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA | Dimensiuni tipar gaură (mm) | Dimensiuni şuruburi | Lungime (X) | Filet (Y) |
| Svenska | VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT | Hålmönsterstorlear (mm) | Skruvstorlekar | Längd (X) | Tråd (Y) |
| Nederlands | VESA WANDMONTAGE METINGEN | Grootte booropening (mm) | Schroefgroote | Lengte (X) | Draad (Y) |
| Suomi | VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT | Reikäkuvion koot (mm) | Ruuvinkoot | Pituus (x) | Kierre (Y) |
| Norsk | VESA VEGGMONTERINGSMÅL | Hullmønster størrelser (mm) | Skruestørrelser | Lengde (x) | Tråd (Y) |
| Dansk | VESA VÆGMONTERINGS-MÅL | Hulmønster-størrelser (mm) | Skruestørrelser | Længde(X) | Tråd (Y) |
| Русский | РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA | Размеры системы отверстий | Размеры винтов | Длина(X) | Резьба (Y) |
| беларуская | ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA | Памеры сістэмы адтулін | Памеры вінтоў | Даўжыня (X) | Разьба (Y) |
| македонски | МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА ЅИД ЗА "ВЕСА" | Шема на големини на дупката (мм) | Големина на шрафот | Должина (X) | Навој (Ү) |
| український | РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ VESA | Відстань між кріпильними отворами, мм | Розміри гвинтів | Довжина (X) | Діаметр різьби (Y) |
| Srpski | DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA | Dimenzije šablona za bušenje | Dimenzije zavrtnjeva | Dužina (X) | Navoj (Y) |
| Slovenčina | ROZMERY DRŽIAKA NA STENU VESA | Rozmery veľkosti dier (mm) | Rozmery skrutiek | Dĺžka (X) | Závit (Y) |
| Slovenščina | MERE STENSKEGA NOSILCA VESA | Velikosti vzorca lukenj (mm) | Velikosti vijakov | Dolžina (X) | Navoj (Y) |
| Hrvatski | VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA | Veličine uzorka otvora (mm) | Veličine vijka | Dužina (X) | Navoji (Y) |
| Bosanski | DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA | Dimenzije šablona za bušenje | Dimenzije vijaka | Dužina (X) | Navoj (Y) |
| Български | РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA | Размери на отвора (mm) | Размер на болта | Дължинаt (X) | Резба (Y) |
| Lietuvių | VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI | Angos šablono dydis (mm) | Varžtų dydis | Ilgis (X) | Sriegis (Y) |
| Latviešu | VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI | Caurumu šablona izmērs (mm) | Skrūvju izmēri Garums (X) | | Vîtne (Y) |
| Eesti | VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÕDUD | Kruvi suuruse mõõt (mm) | Kruvi suurus | Kõrgus(x) | Keere (Y) |
| Shqip | PËRMASAT E NJËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA | Madhësitë modele të vrimave (mm) | Madhësitë e vidhave | Gjatësia (X) | Filetimi (Y) |
| عزيي | مقابيس VESA للتثنيت على الجدار | أحجام الثقوب (مم) | أحجام البراغي | الطول (X) | السن (Y) |
| עברית | מידות מתקן התלייה על הקיר מסוג VESA | גודל תבניות החורים (מ"מ) | גודל הברגים | (X) אורך | (Y) תבריג (Y |
| فارسى | انداز ه گیر ی اتصال دیوار ی VESA | انداز ه های الگوی سور اخ (میلی متر) | اندازه های پېچ | طول (X) | ر شنه (Y) |

| А | Product Fiche | | | |
|---|---|------------------|------------|--|
| в | Commercial Brand:VESTEL | | | |
| с | Product No. 10108704 | | | |
| D | Model No. 4K 40UB6300 40" LED TV | | 40" LED TV | |
| E | Energy efficiency class | A+ | | |
| F | Visible screen size (diagonal,approx.) (inch/cm) | 40 inches 102 cm | | |
| G | On mode average power consumption (Watt) | 48 | | |
| н | Annual energy consumption (kWh/annum) | rtion 70 | | |
| Т | Standby power consumption 0,5 (Watt) | | 5 | |
| J | Off mode power consumption (Watt) | 0 | | |
| к | Display resolution (px) 3840x2160 | | 2160 | |

| | A | В | С | D | E | F |
|-------------|---|----------------------------|------------------|----------------|-------------------------------------|--|
| English | Product Fiche | Commercial Brand | Product No. | Model No. | Energy efficiency class | Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm) |
| Deutsch | Produkt-Datenblatt | Markenzeichen | Produkt-Nr. | Modell-Nr. | Energieeffizienzklasse | Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal,ca.) (Zoll /cm) |
| عزيي | فابس المنتج | العلامه التجارية: تليفونكن | رقم المنتج | ر قم الموديل | فنه فعاتبه الطافه | هجم الشاشه المرانية (قطر ي)(بوصنه/سم) |
| Български | Справочен лист с техническите данни | Търговска марка | Продукт № | Модел № | Клас на енергийна ефективност | Видим размер на екрана (диагонал,прибл.) (инча /см) |
| čeština | Produktový list | Značka výrobce | Číslo produktu | Model č. | Energetická třída | (úhlopříčka,přibl.)(palců /cm) |
| Dansk | Produktoplysningsskema | Varemærke | Produktnr. | Model nr. | Energieffektivitetsklasse | (HK/cm) |
| Suomi | Tuote fiche | Kaupallinen merkki | Tuote nro. | Malli nro. | Virran tehokkuusluokka | Nakyvan kuvaruudun koko (diagonaalinen,n.) (tuumaa/cm) |
| Français | Fiche du produit | Marque commerciale | Produit N° | Modèle N° | Classe d'efficacité énergétique | (pouces/cm) |
| Hrvatski | SAŽETAK PROIZVODA | Trgovačka marka | Br. proizvoda | Br. modela | Klasa energetske učinkovitosti | (dijagonalna,približno) (inča/cm) |
| Nederlands | Productfiche | Commercieel merk. | Productnr. | Modelnr. | Energie efficiëntie klasse | (diagonaal,ca.) (inches/cm) |
| Español | Ficha del Producto | Marca Comercial | Nº de Producto | Nº de Modelo | Clasificación Energética | l amano de pantalla visible (diagonal,aprox.) (pulgadas/cm) |
| Svenska | Produktspecifikation | Varumärke | Produktnr. | ModelInr. | Energiklass | (diagonal,ungefärlig) (tum/cm) |
| Italiano | Scheda prodotto | Marchio commerciale | Numero prodotto | Numero modello | Classe di efficienza energetica | (diagonale,circa)(pollici/cm) |
| Polski | KARTA PRODUKTU | Marka produktu | Nr produktu | Nr modelu | Klasa efektywności energetycznej | (przekątna,około)(cali/cm) |
| | Terméliementető edetter | Kasaalia dalari média | Terretélie | Madallanéas | Fannsishatékan méni anaték. | Lathato keptartomany (diagonalis,kb.) |
| Norsk | Produktinformasion | Kommerciell merkeyare | Produkt pr | Modell pr | Energianatekonysagi osztary | Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) |
| Português | Ficha do produto | Marca Comercial | Produto Nº | Modelo Nº | Classificação eficiência energética | Tamanho ecrā visível (diagonal, aprox.) |
| rontaguoo | riona do produto | | i louuto it | | olacomedção enciencia energenea | Dimensiunea ecranului vizibil |
| Română | Fişă produs | Marcă comercială | Nr. Produs | Nr. Model | Clasa de eficiență energetică | (diagonală, aprox.) (inch/cm) |
| | Справочный листок | | | | | Видимый размер экрана (по диагонали, приблизительно) |
| Русский | технических данных изделия | Торговая марка | Номер изделия | Номер модели | Класс энергопотребления | (дюймов/см) |
| беларуская | Справочный листок технических данных изделия | Торговая марка | Номер изделия | Номер модели | Класс энергопотребления | Видимый размер экрана (по диагонали,Около)(дюймов/см) |
| македонски | Технички податоци | Комерцијална марка | Производ бр. | Модел бр. | Класа на енергетска ефикасност | Големина на видлив екран (дијагонала, околу) (инчи/ст) |
| український | Технічні дані | Кормеційна марка | Артикул | Модель | Клас енергоспоживання | Видимий розмір екрана (діагональ, Приблизно) (дюймів/ст) |
| Srpski | Tehničke odlike | Komercijalna marka | Proizvod br. | Model br. | Klasa energetske efikasnosti | Veličina vidljivog ekrana (dijagonala, tokom) (inča/cm) |
| Slovenčina | Produktový list | Značka výrobcu | Číslo produktu | Model č. | Energetická trieda | Viditeľná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm) |
| Slovenščina | Opis izdelka | Komercialna znamka | Št. İzdelka | Št. Modela | Razred energetske učinkovitosti | Vidna velikost zaslona (diagonala, pribl.) (palcev/cm) |
| Ελληνικ | Δελτίο προϊόντος | Εμπορικό σήμα | Αρ. Προϊόντος | Αρ. Μοντέλου | Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης | Ορατό μεγεθος οθόνης (διαγώνιος, περ.) (ίντσες/cm) |
| Bosanski | Tehnički podaci | Komercijalna marka | Produkt br. | Model br. | Klasa energetske efikasnosti | Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno.) (inča/cm) |
| עברית | כרטיס המוצר | מותג מסחרי | מס' מוצר | מס' דגם | סיווג יעילות אנרגטית | גודל מסך גלוי (אלכסוני,בקירוב)(אינץ/ס) |
| Türkçe | Ürün fişi | Ticari Marka | Ürün No. | Model No. | Enerji verimliliği sınıfı | Gorulen ekran boyutu (çapraz, yakışk.) (inç/cm) |
| Shqip | Të dhënat e produktit | Marka tregtare | Nr. i produktit. | Nr. i modelit. | Klasa e eficiencēs sē energjisē | (diagonal, afërsisht) (inç/cm) |
| Lietuvių | Gaminio etiketė | Gamintojas | Gaminio Nr. | Modelio Nr. | Energetinio efektyvumo klasė | matomas ekrano dydis (įstrižainė, approx.) (colių/cm) |
| 1 | Drodukta oprakata | Marka | Brodukto pr | Modola ar | Enorgoofoktivitētos klaso | Ekrana izmers (pa diognāli, apmçram) |
| Eacti | | Tootia firma | Toote nr | Mudeli nr | Enerniaklase | Vaadatava ekraani suurus (diagonaal, umbes) (tolli/cm) |
| Lesu | مشخصات محصول | مة ك تجارى | شيا محصول | شمه د مدل | گ ددگا، آنار از رژی | اندازه صفحه فایل مشاهده (هندسی,تقریبا) (اینچ/ ساند. مد) |
| قارمىنى | | مرے بچر ی | سمره مسترن | سمر ه سن | درو» دارین «رری | سنین متر) |

| | G | н | 1 | J | K |
|------------------|--|--|--|--|--|
| English | On mode average power consumption (Watt) | Annual energy consumption (kWh/annum) | Standby power consumption (Watt) | Off mode power consumption (Watt) | Display resolution (px) |
| Deutsch | Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschaltetem Zustand (Watt) | Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr) | Standby-Stromverbrauch (Watt) | Stromverbrauch im ausgeschaltetem Zustand (Watt) | Display-Auflösung (px) |
| | d tay to Minay Set In Averal Inc. | dallidi. Logalil Iudvis M | Allowers March 2011 down | (11) and a state of the | (16)(22) |
| ربې Български | Средна консумация на електроенергия във включено състояние(Watt) | Годишна консумация на електроенергия (kWh/Годишна) | Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt) | Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt) | Разделителна способност на дисплея(пиксела) |
| | Průměrná spotřeba elektrické energie v | Roční spotřeba energie | Spotřeba elektrické energie v | Spotřeba elektrické energie ve | |
| čeština | zapnutém režimu (Wattů) | (kWh/Roční) | pohotovostním režimu (Wattů) | vypnutém režimu (Wattů) | Rozlišení displeje (px) |
| Dansk | Gennemsnitligt strømforbrug i tændt tilstand (Watt) | Årligt energiforbrug (kWh/Årligt) | Strømforbrug (standby)(Watt) | Strømforbrug i slukket tilstand (Watt) | Skærmopløsning (px) |
| Suomi | Päällä-tilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia) | Vuosittainen sähkönkulutu (kWh/Vuosittainen) | Vakiovirran kulutus (Wattia) | Pois-tilan virrankulutus (Wattia) | Näytön erottelukyky (pikselia) |
| Français | Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt) | Consommation énergétique annuelle (kWh/annuel) | Consommation d'énergie en veille (Watt) | Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt) | Résolution de l'écran (px) |
| Hrvatski | Prosječna potrošnja el. energije kada je proizvod uključen (Watta) | Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnja) | Potroŝnja el. energije u modu pripravnosti (Watta) | Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watta) | Rezolucija zaslona (piksela) |
| Nederlanda | Asp module comiddold streamyorbruik (Matt) | Jaarlijks | Stand by streamyorbruik (Matt) | Llit modus streemvorbruik (Matt) | Sobormrosolutio (nv) |
| Nederlands | Consumo eléctrico medio, en | Consumo eléctrico anual | Stand-by Stroomverbruik (watt) | Consumo eléctrico modo apagado | Scherniesolulie (px) |
| Español | funcionamiento (Vatio) | (kWh/anual) | Consumo en modo en espera (Vatio) | (Vatio) | Resolución de pantalla (px) |
| Svenska | Strömkonsumtion i PÅ-läge (Watt) | (kWh/Årlig) | Strömkonsumtion i viloläge (Watt) | Strömkonsumtion i AV-läge (Watt) | Skārmupplösning (pixlar) |
| Italiano | Consumo di corrente medio da accesa (Watt) | Consumo annuale di energia (kWh/annuo) | Consumo di corrente in modalità standby (Watt) | Consumo di corrente da spenta (Watt) | Risoluzione del display (px) |
| Polski | Średnie zużycie energii w trybie włączonym (Watów) | Roczne zużycie energii (kWh/Roczne) | Średnie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watów) | Zużycie energii w trybie wyłączonym (Watów) | Rozdzielczość obrazu (pikseli) |
| Magyar | Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmódban (Watt) | Éves energiafogyasztás (kWh/Éves) | Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt) | Energiafogyasztás kikapcsolt üzemmódban (Watt) | Képernyőfelbontás (px) |
| Norsk | Påmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt) | Årlig strømforbruk (kWh/Årlig) | Hvilemodus strømforbruk (Watt) | Av-modus strømforbruk (Watt) | Skjermoppløsning (piksel) |
| | | Consumo annual energia | | Consumo energia em modo | |
| Português | Consumo energia em modo médio (Watt) | (kWh/anual) | Consumo energia em stand-by (Watt) | alimentação (Watt) | Resolução do visor (pixel) |
| Română | Consum electric mediu în modul pornit (Wați | (kWh/anual) | (Waţi) | Consum electric în modul oprit (Waţi) | Rezoluția ecranului (pixeli) |
| Русский | Средний расход энергии в режиме включения (ватт) | Ежегодный расход энергии (кВтч/Год) | Расход энергии в режиме ожидания (ватт) | Расход энергии в режиме выключения (ватт) | Разрешение экрана (пикселей) |
| болорускоя | Средний расход энергии в режиме | Ежегодный расход энергии (kWb/ranaeoe) | Расход энергии в режиме ожидания | Расход энергии в режиме | Разрешение экрана |
| беларуская | | Годишна потрошувачка на | | | Резолуција на екран |
| македонски | Середня сложивана потужність у | енергија (кумпл одишна) Серелньорічна споживана | Потрошувачка во мирување (вати) Споживана потужність у режимі | Погрошувачка кога е исклучен (вати) Споживана потужність у вимкненому | (пиксели) Розліпьна златність екрана |
| український | робочому режимі (Вт) | потужність (kWh/Piчне) | очікування (Вт) | стані (Вт) | (пікселів) |
| Srpski | Prosečna potrošnja kada je uključeni (Vati) | Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja) | Potrošnja tokom mirovanja (Vati) | Potrošnja kada je isključeni (Vati) | Rezolucija displeja (piks.) |
| v. | Priemerná spotreba elektrickej energie v | Ročná spotreba energie | Spotreba elektrickej energie v | Spotreba elektrickej energie vo | |
| Slovencina | Poraba električne energije v povprečnem | (kwn/Rocha) | Poraba energije v stanju pripravljenosti | Poraba energije načinu izklopa | Rozlisenie displeja (pixi.) |
| Slovenscina | nacinu (vvattov) Μέση κατανάλωση ρεύματος λειτουργίας | Letna poraba energije (κννη/Letna) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | (vvattov) Κατανάλωση ρεύματος στην αναμονή | (vvattov) Κατανάλωση ρεύματος σε | Resolucija zaslona (piks.) |
| Ελληνικ | (Watt) | (kWh/Ετήσια) | (Watt) | απενεργοποίηση (Watt) | Ανάλυση οθόνης (Πίξελ) |
| Bosanski | Prosječna potrošnja kada je uključen(Watt) | (kWh/Godišnja) | Potrošnja tokom mirovanja (Watt) | Potrošnja kada je isključen (Watt) | Rezolucija ekrana (piks.) |
| עברית | צריכת חשמל ממוצעת במצב מופעל)(ואט) | צריכת אנרגיה שנתית(קיווט"ש/צריכת) | צריכת חשמל במצב המתנה(ואט) | צריכת חשמל ממוצעת במצב כבוי(ואט) | רזולוציית תצוגה(פיקסל) |
| Türkce | Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt) | Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıllık) | Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt) | Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt) | Ekran çözünürlüğü (piks.) |
| Shaip | Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt) | Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor) | Konsumi i energjisë si në gatishmëri (Watt) | Konsumi i energijsë si i fikur (Watt) | Rezolucioni i ekranit (piks.) |
| Lietuviu | Vidutinės energijos sanaudos ijupgus (Vatai) | Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės) | Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Vatai) | Energijos sanaudos išiungus (Vatai) | Ekrano skiriamoji geba |
| Liotuvių | ······································ | | Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā | Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī | (4) |
| Latviešu | Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vati) | Gada enerģijas patēriņš (kWh/gada) | (Vati) | (Vati) | Displeja rezolūcija (pikseiem) |
| Eesti | Keskmine energiakulu töörežiimil (Vatti) | Aastane energiakulu (kWh/aastane) محادثات المحموم في در سال (كلورات | Energiakulu ooterežiimil (Vatti) | Energiakulu väljalülitatud olekus (Vatti) | Ekraani resolutsioon (pikslit) |
| <u>قار</u> سى | میزان متوسط مصرف برق در حالت فعال (وات) | سری سری سری در سی بر سی مرد در د. ساعت/در سال) | مصرف برق حالت أماده به کار (وات) | میزان مصرف برق در حالت غیرفعال (وات) | وضوح نمایش(حداکثر) |

- TR: İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN: Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG: С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve TicaretA.Ş., декларира, че този тип радиосьоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/EC. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS: Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA: Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EUoverensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE: Hiermit erklärt VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL: Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES: Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET: Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/ EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR: Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com

- HU: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/ EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT: Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT: Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV: Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT: B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan I-indirizz tal-Internet li gej: doc.vosshub.com
- NL: Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pelny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT: O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO: Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declaraţiei UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV: Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/ EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

<u>MEMNUN ETMEK GÖREVIMIZ</u> TEŞEKKÜR ALMAK HEDEFIMIZ Satış sonrası en iyi hizmeti sunabilmek için buradayız.



MÜŞTERİ HİZMETLERİ









GARANTI BELGESI

| MALIN | | | | |
|-----------------------|------------|-----------|--|--|
| Cinsi | TELEVİZYON | | | |
| Markası | VESTEL | | | |
| Modeli | | | | |
| Seri No | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Teslim Tarihi ve Yeri | | | | |
| Azami Tamir Süresi | | 20 İşgünü | | |
| Garanti Süresi | | 2 Yıl | | |

| SATICI FİRMANIN | ALICININ | | |
|-----------------|-------------|--|--|
| Unvanı | Adı, Soyadı | | |
| Adresi | Adresi | | |
| | | | |
| Tel-Faks | Tel | | |
| E-posta | | | |
| Fatura Tarihi | | | |
| Fatura No | | | |
| Kaşe ve İmza | Genel Müdür | | |

Ergün Güler

VESTEL

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

TÜRKIYE GENEL DAĞITICISI:

Vestel Ticaret A.S. 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



GARANTİ ŞARTLARI

- 1. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren baslar 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 tiibaren 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 edilmeksizin 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 indirimini veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- Malin kullanma kilavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

 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.
- 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.

 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 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,
- 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.

VESTEL

0850 222 4 123 www.vestel.com.tr

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.



CE

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

