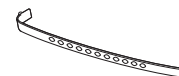


AAA



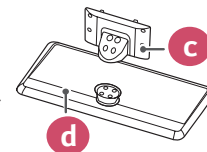
a X 4
(M4 X L14)
43/49/55LX76**



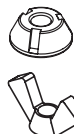
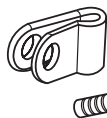
b X 4
(M4 X L20)
43/49/55LX76**



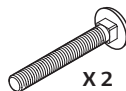
b X 6
(M4 X L20)
32/40LX76**



+



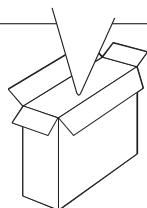
X 2



X 2



X 2



+ : Depending on model / حسب الطراز / Závisí na modelu / Selon le modèle / Abhängig vom Modell / Ανάλογα με το μοντέλο / In base al modello / Zależnie od modelu / Dependendo do modelo / В зависимости от модели / En función del modelo / Modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir



English

Read **Safety and Reference**.

Česky

Přečtěte si část **Bezpečnost a reference**.

Deutsch

Sicherheitshinweise und Referenzen lesen.

Italiano

Consultare la sezione **Sicurezza e informazioni di riferimento**.

Português

Consulte o manual de **Segurança e Referência**.

Español

Leer **Seguridad y Referencias**.

Français

Lire le document **Sécurité et référence**.

Ελληνικά

Ανάγνωση **Ασφάλεια και αναφορά**.

Polski

Przeczytaj **Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe**.

Русский

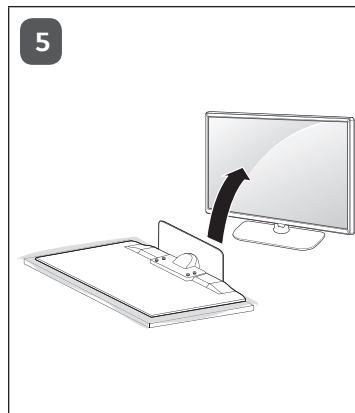
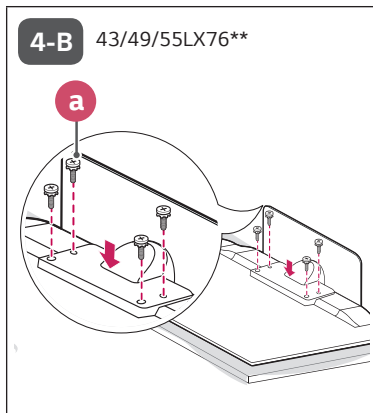
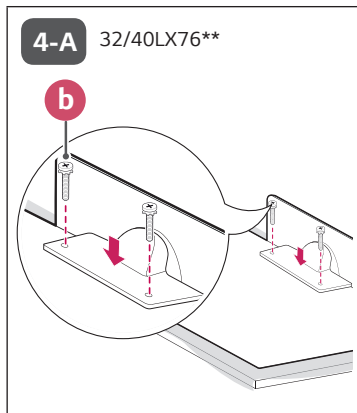
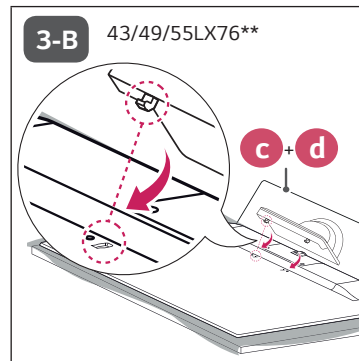
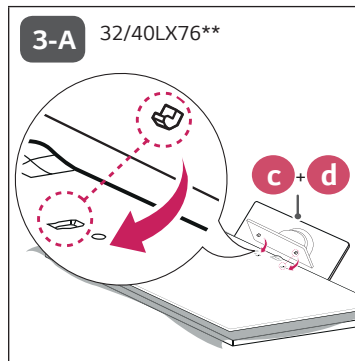
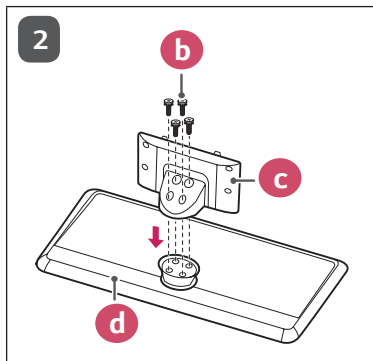
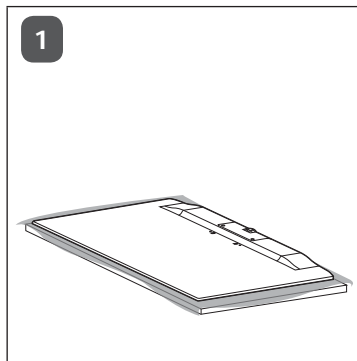
Прочтите **Руководство по технике безопасности**.

Türkçe

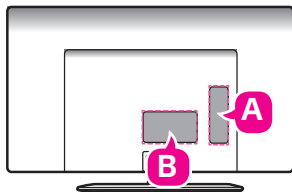
Güvenlik ve Referans bölümünü okuyun.

العربية قراءة الأمان والمرجع .

1

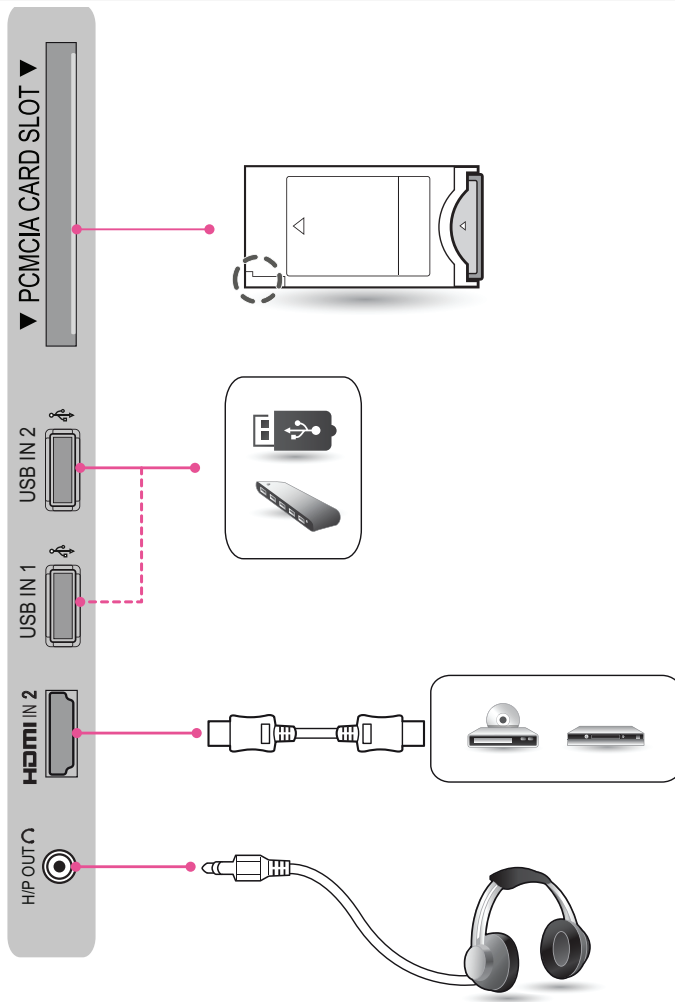


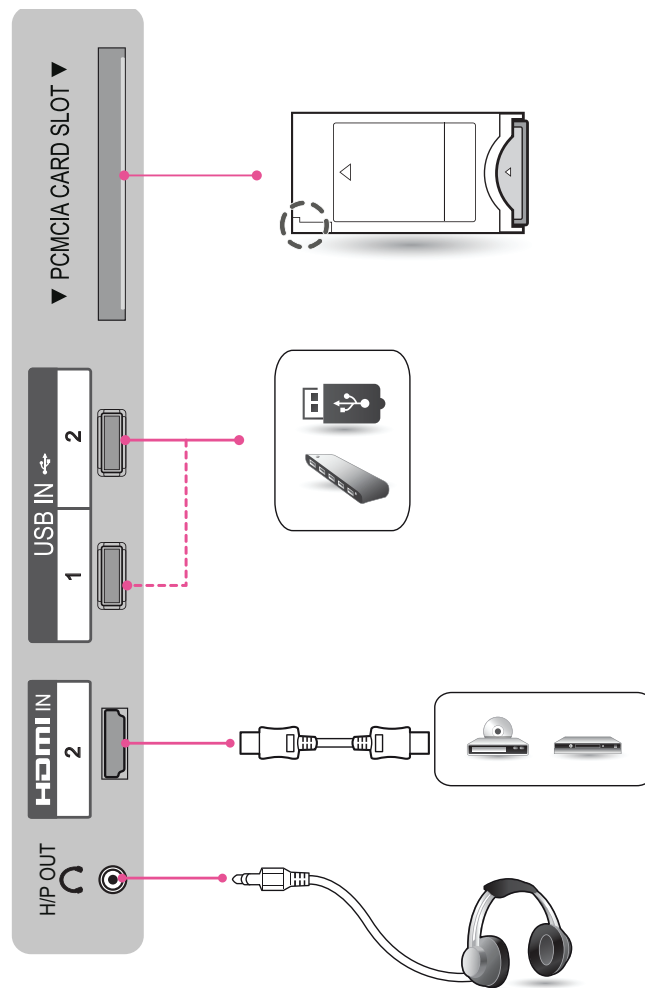
2

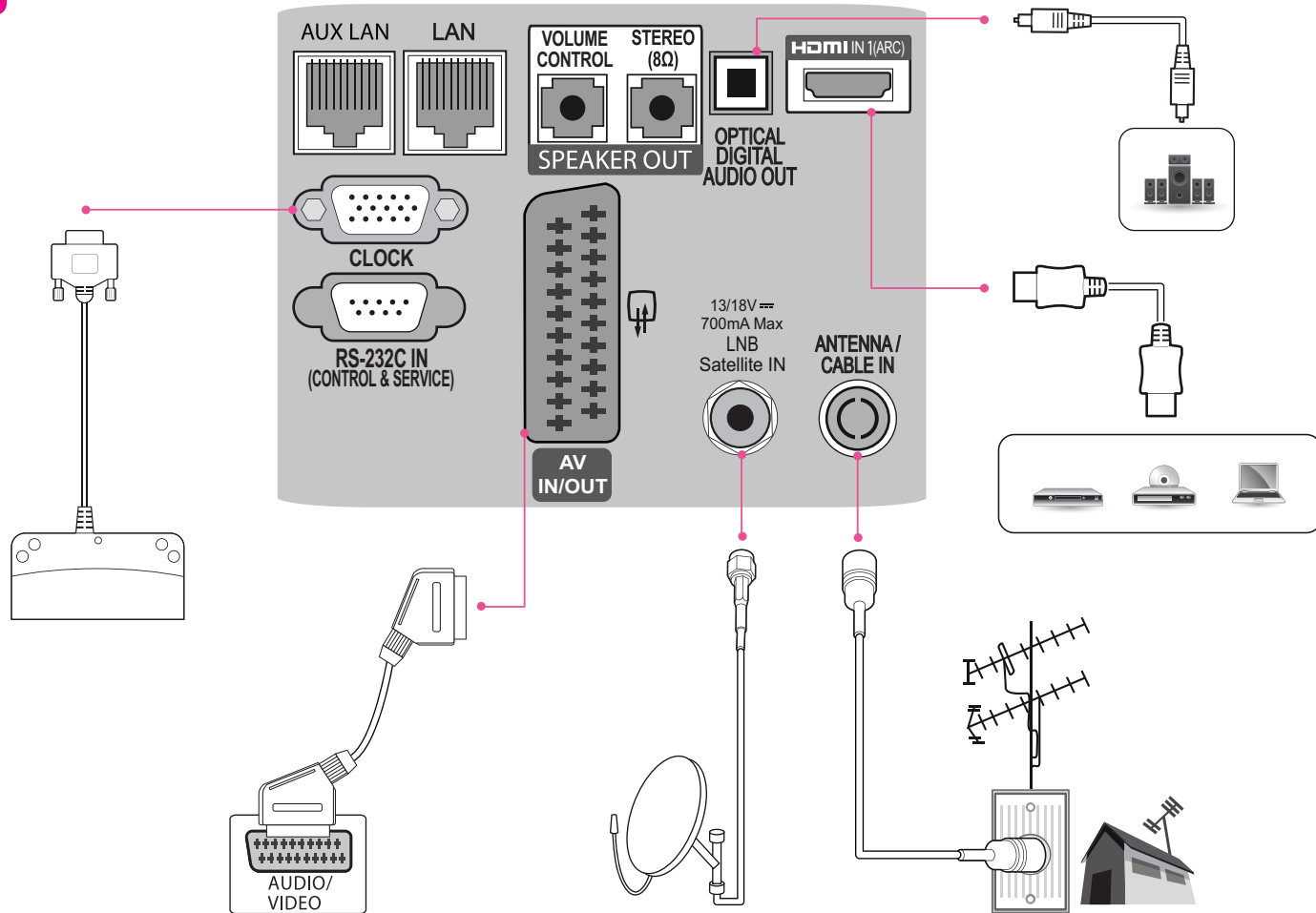


A-1

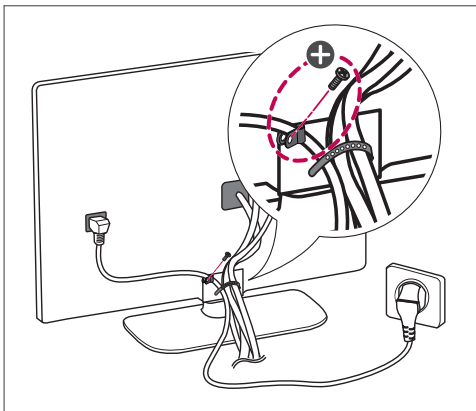
32/40LX76**



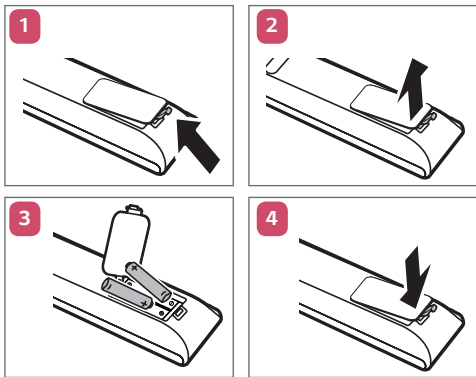
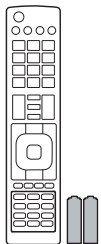


B

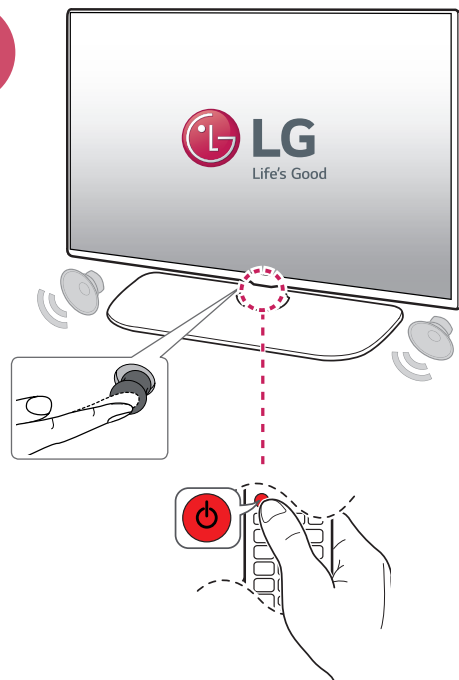
3



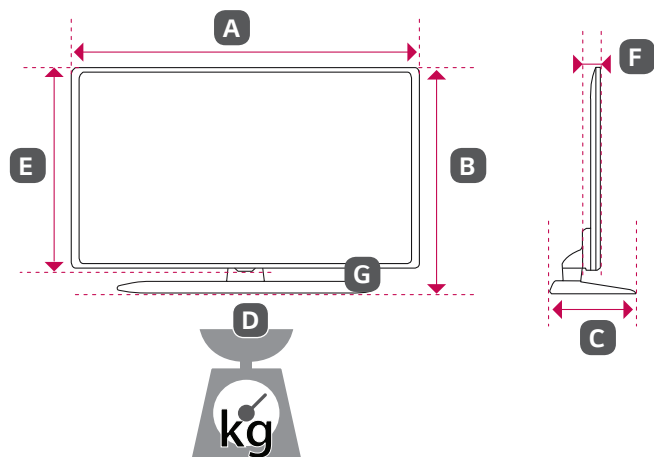
4



5



+ : Depending on model / حسب الطراز / Zależnie od modelu / Selon le modèle / Abhängig vom Modell / Ανάλογα με το μοντέλο / In base al modello / Zależnie od modelu / Dependendo do modelo / В зависимости от модели / En función del modelo / Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir



	32LX761H-ZA	40LX761H-ZA	43LX761H-ZA	49LX761H-ZA	55LX761H-ZA
A x B x C (mm)	734 x 489 x 282	911 x 576 x 282	973 x 624 x 325	1106 x 701 x 325	1242 x 780 x 325
A x E x F (mm)	734 x 438 x 55.3	911 x 528 x 55.3	973 x 573 x 55.1	1106 x 647 x 55.1	1242 x 724 x 55.1
D (kg)	8.2	10.4	13.6	17.8	21.1
D - G (kg)	5.3	7.5	10.2	14.4	17.7
Power requirement (Requisiti di alimentazione)	AC 100 - 240 V ~ 50 / 60 Hz				
Power consumption (Consumo elettrico)	70 W	90 W	100 W	120 W	130 W

KULLANIM KILAVUZU

Güvenlik ve Referans

LED TV*

* LG LED TV, LED arka ışıkları olan LCD ekranına sahiptir.

Setinizi çalıştırmadan önce bu kılavuzu lütfen dikkatle okuyun ve ileride başvurmak için saklayın.

Güvenlik talimatları



Lütfen ürünü kullanmadan önce bu güvenlik önlemlerini dikkatlice okuyun.

! UYARI



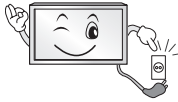
TV'yi ve uzaktan kumandayı aşağıdaki ortamlara koymayın:

- Doğrudan güneş ışığına maruz kalan bir yer
- Banyo gibi yüksek oranda nem içeren bir alan
- Fırın gibi herhangi bir ısı kaynağının ya da ısı üreten diğer aygıtların çevresi
- Ürünün buhara ve yağa kolaylıkla maruz kalabileceği mutfak tezgahları veya hava nemlendiricilerin çevresi
- Yağmura veya rüzgarla maruz kalan bir alan
- Vazo gibi su içeren kapların çevresi

Aksi halde yangın, elektrik çarpması, arıza veya ürün bozulması gibi durumlar yaşanabilir.



Ürünü toza maruz kalabileceği bir yere yerleştirmeyin. Bu durum yangın tehlikesi oluşturabilir.



Şebeke fişi bağlantıyı kesen cihazdır. Fişin her zaman kullanıma hazır durumda olması gerekir.



Islak elle fişe dokunmayın. Ayrıca kablo pimi ıslaksa ya da tozlanmışsa fişi iyice kurutun ya da üzerindeki tozu alın. Aşırı nem nedeniyle elektrik çarplabilirsiniz.



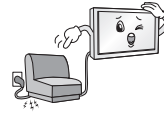
Güç kablosunu topraklanmış bir elektrik tesisatına bağladığınızdan emin olun. (Topraklama yapılmış aygıtlar hariç.) Elektrik çarplabilirsiniz veya yaralanabilirsiniz.



Güç kablosunu tam olarak takın. Güç kablosu tam olarak takılmazsa yangın çıkabilir.



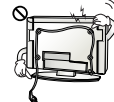
Güç kablosunu ısıtıcı gibi sıcak nesnelerle temas ettirmeyin. Bu durum, yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.



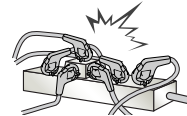
Ürünün veya güç kablolarının üzerine ağır bir nesne koymayın. Aksi halde bu durum yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilir.



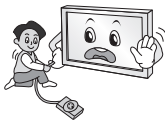
Yağmur suyunun girmesini önlemek için binanın içi ile dışı arasındaki anten kablosunu bükün. Bu durum suyun ürünün iç kısmına zarar vermesine sebep olabilir ve elektrik çarpmasına yol açabilir.



TV'yi duvara monte ederken, TV'yi güç ve sinyal kabloları TV'nin arkasından sarkacak şekilde kurmayın. Bu durum yangına ve elektrik çarpmasına yol açabilir.



Tek bir çoklu elektrik prizine çok fazla elektrikli aygıt takmayın. Aksi halde bu durum aşırı ısınmaya bağlı olarak yangına yol açabilir.



Ürünü düşürmemeyi veya harici cihazlar bağlarken bu cihazların ürünün üzerine düşmemesine dikkat edin. Aksi halde bu durum yaralanmayla veya ürünün zarar görmesiyle sonuçlanabilir.



Nem önleyici malzemeyi ya da vinil ambalajı çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Nem önleyici malzemenin yutulması zararlıdır. Kazara yutulursa hastanın kusmasını sağlayın ve en yakın hastaneye gidin. Ayrıca vinil ambalajı boğulmaya neden olabilir. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.



Çocuklarınızın TV üzerine çıkmasına veya TV'ye asılmasına izin vermeyin. Aksi halde TV düşebilir ve ciddi yaralanmalara yol açabilir.



Çocukların yemesini önlemek için kullanılmış pilleri dikkatli bir şekilde atın. Çocukların pili yemesi halinde derhal bir doktora götürün.



Bir ucu duvar prizine takılıken güç kablusunun diğer ucuna bir iletken (metal çubuk gibi) takmayın. Ayrıca, duvar prizine taktıktan hemen sonra güç kablusuna dokunmayın. Elektrik çarptırabilirsiniz. (Modele bağlı olarak değişiklik gösterebilir)



Ürünün yakınında yanıcı maddeler bulundurmayın veya saklamayın. Alev alabilen maddelerin dikkatsiz kullanımı nedeniyle patlama veya yangın tehlikesi olabilir.



Madeni para, metal toka, metal çubuk veya tel gibi metal nesneleri ya da kağıt veya kibrit gibi kolayca alev alabilen nesneleri ürünün içine düşürmeyin. Çocuklar özellikle dikkat etmelidir. Elektrik çarpması, yangın veya yaralanma gibi durumlar oluşabilir. Ürünün içine yabancı bir nesne düşerse güç kablusunu prizden çekin ve servis merkeziyle temas kurun.



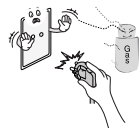
Ürünün üzerine su püskürtmeyin veya alev alabilen maddelerle (tiner veya benzen) silmeyin. Yangın veya elektrik çarpması kazaları olabilir.



Ürüne çarpmayın ya da içine bir şey düşürmeyin ve ekrana bir cisimle vurmeyin. Aksi takdirde yaralanabilirsiniz veya ürün zarar görebilir.



Şimşekli havalarda bu ürüne ya da antene kesinlikle dokunmayın. Elektrik çarptırabilirsiniz.



Gaz kaçağı olduğu zaman duvar prizine kesinlikle dokunmayın ve camları açarak ortamı havalandırın. Aksi halde yangın çıkabilir veya kıvılcım sıçramasına bağlı yanıklar oluşabilir.



Ürünü kendi başınıza sökmeyin, tamir veya tadel etmeyin. Yangın veya elektrik çarpması kazaları olabilir. Kontrol, kalibrasyon veya onarım için servis merkezi ile temasa geçin.



Aşağıdaki durumlardan biri oluşursa derhal ürünün fişini çekin ve yerel servis merkezinizle temasa geçin.

- Ürün darbelerden etkilendiye
- Ürün zarar gördüyse
- Ürünün içine yabancı nesneler girdiyse
- Üründen duman veya garip bir koku çıkıyorsa

Bu durum yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilir.



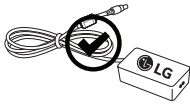
Ürünü uzun süre kullanmayı düşünmüyorsanız güç kablosunu üründen çıkarın. Ürünün tozlanması yangına neden olabilir veya kabloların bozulması elektrik kaçağına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.



Bu cihaz su ile (damlama veya sıçrama yoluyla) temas etmemelidir ve vazo gibi içi su dolu nesneler cihazın üzerine yerleştirilmemelidir. Yağ veya yağ buharına maruz kalma ihtimali bulunuyorsa bu ürünü duvara monte etmeyin. Bu, ürünün hasar görmesine ya da düşmesine neden olabilir.



Su veya başka bir madde ürünün (AC adaptör, güç kablosu, TV) içine gilerse güç kablosunu çıkarın ve hemen servis merkezi ile irtibata geçin. Aksi halde bu durum, yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilir.



Yalnızca LG Electronics tarafından onaylanan ve izin verilen AC adaptör ve güç kablosu kullanın. Aksi halde yangın, elektrik çarpması, arıza veya ürün bozulması gibi durumlar yaşanabilir.



AC adaptörü veya güç kablosunu asla parçalarına ayırmayın. Bu durum, yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilir.

⚠ DİKKAT



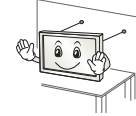
Ürünü radyo dalgasının bulunmadığı bir yere monte edin.



Harici antenin düşmesi halinde elektrik hatlarına değmesini önlemek için harici antenle elektrik hatları arasında yeterli mesafe olmalıdır. Böyle bir durum elektrik çarpmasına yol açabilir.



Ürünü dengesiz raf veya eğimli yüzeyler üzerine kurmayın. Ayrıca titreşimli olan ve ürünün tam olarak desteklenmeyeceği yerlere monte etmekten kaçının. Aksi halde ürün düşebilir veya devrilebilir ve yaralanmaya ya da ürünün zarar görmesine yol açabilir.



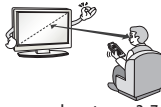
TV'yi bir ayaklığa monte ederseniz ürünün aşırı dönmesini önlemek için gerekli önlemleri almanız gerekir. Aksi halde ürün düşebilir ve yaralanmalara yol açabilir.

Ürünü duvara monte etmeyi düşünüyorsanız ürünün arkasına VESA standart montaj aparatı (isteğe bağlı parçalar) takın. Seti duvara montaj braketine (isteğe bağlı parçalar) takarken düşmeyecek şekilde dikkatlice sabitleyin.

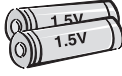
Yalnızca, üreticinin onayladığı bağlantıları / aksesuarları kullanın.



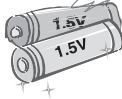
Anteni kurarken kalifiye bir servis görevlisine danışın. Bu durum yangın tehlikesi veya elektrik çarpması tehlikesi oluşturabilir.



TV izlerken en az ekranın çapraz boyutunun 2-7 katı kadar bir mesafe bırakmanızı öneririz. Uzun süre TV seyretmek görüşünüzün bulanıklaşmasına yol açabilir.



Yalnızca belirtilen türde pil kullanın. Aksi halde uzaktan kumanda zarar görebilir.



Yeni pillerle eski pilleri bir arada kullanmayın. Bu durum pillerin aşırı ısınmasına ve sızıntı yapmasına neden olabilir.

Piller aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır. Örneğin, doğrudan güneş ışığına, açık şömineye ve elektrikli ısıtıcılara maruz bırakmayın.

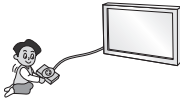
Şarj edilebilir olmayan pilleri şarj cihazına koymayın.



Uzaktan kumanda ile sensörü arasında bir nesne bulunmamasına dikkat edin.



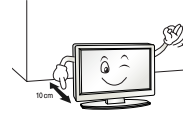
Uzaktan kumandanın sinyali güneş ışığından veya başka güçlü ışıklardan etkilenebilir. Bu durumda odadaki ışığı azaltın.



Video oyun konsolu gibi harici aygıtlar bağlarken bağlantı kablolarının yeterli uzunlukta olmasına dikkat edin. Aksi halde ürün devrilebilir ve yaralanmaya ya da ürünün zarar görmesine yol açabilir.



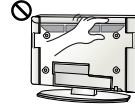
Ürünü elektrik fişini duvar prizine takarak veya prizden çıkartarak açıp kapatmayın. (Açıp kapatmak için fişi kullanmayın.) Bu durum mekanik arızaya veya elektrik çarpmasına yol açabilir.



Ürünün aşırı ısınmasını önlemek için lütfen aşağıdaki kurulum talimatlarını izleyin.

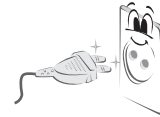
- Ürünle duvar arasındaki mesafe en az 10 cm olmalıdır.
- Ürünü havalandırması olmayan bir yere kurmayın (örn., bir kitaplığa ya da dolaba).
- Ürünü halı veya minder üzerine kurmayın.
- Havalandırma kapağının bir masa örtüsü veya perdeyle kapanmamasına dikkat edin.

Aksi halde yangın çıkabilir.



Uzun süre boyunca TV izleyeceğiniz zaman, havalandırma açıklıkları sıcak hale gelebileceğinden havalandırma açıklıklarına dokunmamaya özen gösterin. Bu durum ürünün işlevişini veya performansını etkilemez.

Cihazınızın kablolarını düzenli aralıklarla inceleyin ve kabloların görünümü hasara veya bozulmaya işaret ediyorsa, fişi prizden çekin, cihazı kullanmayın ve kabloların bir yetkili servis personeli tarafından aynıyla değiştirilmesini sağlayın.



Elektrik fişi pimlerinde veya prizde toz birikmesini önleyin. Bu durum yangın tehlikesi oluşturabilir.



Elektrik kablolarını bükülme, sıkışma, dolanma, kapağı sıkışma veya üzerine basılma gibi fiziksel veya mekanik zararlardan koruyun. Özellikle fişlere, duvar prizlerine ve kabloların cihazdan çıktığı noktaya dikkat edin.



Panele elinizle veya tırnak, kurşun kalem ya da tükenmez kalem gibi keskin bir nesne ile bastırmayın veya üzerini çizmeyin.



Ekrana dokunmayın veya uzun süre parmaklarınızla bastırmayın. Aksi halde ekran üzerinde geçici şekil bozuklukları ortaya çıkabilir.



Ürünü ve bileşenlerini temizlerken öncelikle ürünü prizden çekin ve yumuşak bir bezle silin. Aşırı kuvvet uygulamak çizilmelere veya renk değişimine yol açabilir. Su püskürtmeyin veya ıslak bezle silmeyin. Ürüne ve paneline zarar verebilecek cam temizleyiciler, otomobil parlaticısı veya sanayi tipi parlaticı, aşındırıcı maddeler veya cila, benzen, alkol ve benzeri maddeler kesinlikle kullanmayın. Aksi halde yangın çıkabilir, elektrik çarptırabilir veya ürün zarar görebilir (deformasyon, aşınma veya kırılma).

Bu ünite AC duvar prizine bağlı olduğu sürece, üniteyi DÜĞMESİNDEN kapatsanız bile AC güç kaynağı ile bağlantısı kesilmez.



Kabloyu fişinden tutarak prizden çekin. Güç kablosunun içindeki teller koparsa yangın çıkabilir.



Ürünü taşıırken öncelikle kapattığınızdan emin olun. Ardından güç kablolarını, anten kablolarını ve tüm bağlantı kablolarını çıkarın. TV seti veya güç kablosu zarar görerek yangın tehlikesine veya elektrik çarpmasına yol açabilir.



Ürünü taşıırken veya paketini açarken, ürünün ağır olması sebebiyle bir kişiden daha yardım alın. Aksi halde yaralanabilirsiniz.



Ürünün iç kısımlarını temizlemek için yılda bir kez servis merkezi ile temasa geçin. Biriken toz mekanik arızaya yol açabilir.



Tüm servis işlemlerinin kalifiye servis personeli tarafından yapılmasını sağlayın. Elektrik kablosunun ya da fişinin hasar görmesi, üzerine sıvı dökülmesi ya da yabancı nesnelerin cihaza girmesi, cihazın yağmur ya da neme maruz kalması, normal çalışmaması veya bir yerden düşmesi gibi cihazın hasar gördüğü tüm durumlarda servis işlemi gereklidir.



Cihaz dokunduğunuzda soğuksa, açıldığında küçük bir "titreme" olabilir. Bu normal bir durumdur ve ürünle ilgili bir sorun yoktur.



Bu panel, milyonlarca piksele sahip gelişmiş bir üründür. Panelin üzerinde 1 ppm boyutunda siyah ve/veya parlak renkli küçük noktalar görülebilir. Bu noktalar ürünün arızalı olduğunu göstermez ve performansını ve güvenilirliğini etkilemez.

Bu durum üçüncü taraf ürünlerde de oluşmaktadır ve ürün değişimi veya para iadesine tabi değildir.



İzleme konumunuza (sol/sağ/yukarı/aşağı) bağlı olarak panelin parlaklığında ve renginde farklılıklar olduğunu görebilirsiniz. Bu durum panelin özelliğine bağlı olarak oluşur. Ürün performansı ile ilgisi yoktur ve arıza değildir.

Hareketsiz bir görüntünün uzun süre boyunca görüntülenmesi görüntü yapışmasına neden olabilir. Sabit bir görüntüyü uzun süre boyunca TV ekranında görüntülemekten kaçının.

Oluşan sesler

“Çatlama” sesi: TV izlerken veya kapatıldığında oluşan çatlama sesi, sıcaklık ve neme bağlı olarak termal plastik kasılmasından kaynaklanır. Bu ses termal deformasyon gerektiren ürünlerde yaygın olarak görülür.

Elektrik devresi uğultusu/panel cızırtısı: Ürünü çalıştırmak için yüksek miktarda akım sağlayan yüksek hızlı anahtar devresi düşük seviyeli bir gürültüye sebep olur. Bu ses ürüne bağlı olarak değişir.

Oluşan ses ürünün performansını ve güvenilirliğini etkilemez.

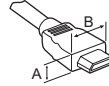
TV yakınında yüksek gerilimli elektrikli ürünler (örn. sıvrisinek öldürücü elektrikli raket) kullanmayın. Aksi takdirde ürün arızalanabilir.

Hazırlık



NOT

- TV'yi fabrikadan gönderildikten sonra ilk kez çalıştırdığınızda, açılması birkaç dakika sürebilir.
- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.
- TV'nizin OSD'si (Ekran Üstü Gösterim) bu kılavuzda gösterilenlerden farklı olabilir.
- Mevcut menü ve opsiyonlar kullanmakta olduğunuz ürün modelinden veya giriş kaynağından farklı olabilir.
- Gelecekte bu TV'ye yeni özellikler eklenebilir.
- TV, güç tüketimini azaltmak için bekleme moduna alınabilir. Enerji tasarrufu amacıyla, bir süre izlenmeyecekse TV kapatılmalıdır.
- Görüntü parlaklığı seviyesinin düşürülmesiyle, kullanım sırasında tüketilen enerji miktarı önemli ölçüde azaltılabilir; bu durum genel çalıştırma maliyetini düşürecektir.
- Ürününüzle birlikte verilen öğeler modele göre değişiklik gösterebilir.
- Ürün özellikleri veya bu kılavuzun içeriği, ürün fonksiyonlarının yükseltilmesine bağlı olarak önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- Optimum bağlantı için, HDMI kabloları ve USB aygıtları 10 mm kalınlıktan ve 18 mm genişlikten az çıkıntıya sahip olmalıdır. USB kablo veya USB taşınabilir bellek TV'nizin USB bağlantı noktasına uymazsa, USB 2.0'ı destekleyen bir uzatma kablosu kullanın.



*A ≡ 10 mm
*B ≡ 18 mm

- HDMI logolu onaylı bir kablo kullanın.
- Onaylı bir HDMI kablosu kullanmazsanız ekrana görüntü gelmeyebilir veya bağlantı hataları oluşabilir. (Önerilen HDMI kablo tipleri)
 - Yüksek Hızlı HDMI®/TM kablosu (3 metre veya daha kısa)
 - Ethernet destekli Yüksek Hızlı HDMI®/TM kablosu (3 metre veya daha kısa)

⚠ DİKKAT

- Ürün kullanım ömrü ve güvenliğini için onaylanmamış öğeler kullanmayın.
- Onaylanmamış öğelerin kullanılmasından kaynaklanan hasar ve yaralanmalar garanti kapsamına girmez.
- Bazı modellerde ekrana yapıştırılmış ince bir film bulunur ve bu film sökülmemelidir.
- TV setine ayaklığı takarken ekranı çizilmelere karşı korumak için destekli bir masaya veya düz bir yüzeye öni aşağı bakacak şekilde yerleştirin.
- Vidaların doğru bir şekilde yerleştirildiğinden ve iyice sıkıldığından emin olun. (Vidalar yeterince sıkılmadığında kurulumun ardından TV öne doğru eğilebilir.) Vidaları çok fazla güç kullanılarak sıkmayın; aksi takdirde vida görebilir ve doğru şekilde sıkılamaz.

Ayrı satılan öğeler

Ayrı satılan öğeler haber verilmeksizin değiştirilebilir veya kalitesinin artırılması amacıyla üzerinde değişiklik yapılabilir. Bu öğeleri satın almak için satıcınızla temas kurun.

Bu cihazlar yalnızca belirli modellerle birlikte çalışır.

Model adı veya tasarımı, ürün fonksiyonlarının yükseltilmesine, üreticinin koşullarına veya politikalarına bağlı olarak değiştirilebilir.

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

AN-MR600 Sihirli Uzaktan Kumanda	LG Ses cihazı
LED Saat LEC-003	

Bakım

TV'nizin temizlenmesi

Yüksek performansı korumak ve ürünün kullanım ömrünü uzatmak için TV'nizi düzenli olarak temizleyin.

- Gücün kapandığından, güç kablosu ve diğer tüm kabloların çıkarıldığından emin olun.
- TV'nin uzun süre kullanılmayacaksa, olası yıldırım ve voltaj dalgalanmalarından dolayı hasar görmesini önlemek için güç kablosunu duvar prizinden çekin.

Ekran, çerçeve, kabin ve ayaklık

Tozu ve hafif kirleri temizlemek için, yüzeyi kuru, temiz ve yumuşak bir bezle silin.

Ağır kirleri temizlemek için, yüzeyi temiz su veya hafif deterjana batırılmış bir bezle silin.

Ardından hemen kuru bir bezle kurulayın.

- Hasar görmesine yol açabileceğinden ekrana hiçbir koşulda dokunmayın.
- Ekranda çiziklere ve görüntü bozulmalarına neden olabileceğinden dolayı, ekran yüzeyine tırnağınızla veya sivri bir nesneyle dokunmayın, bastırmayın ve vurmayın.
- Yüzeye zarar verebileceğinden dolayı herhangi bir kimyasal madde kullanmayın.
- Yüzeye sıvı püskürtmeyin. TV'ye su girmesi durumunda, yangın, elektrik çarpması ya da arıza meydana gelebilir.

Güç kablosu

Güç kablosunda biriken toz ve kirleri düzenli olarak temizleyin

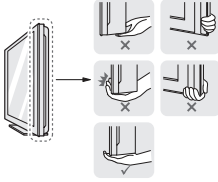
TV'nin kaldırılması ve taşınması

TV'nin kaldırılırken veya taşınırken çizilmesini ya da hasar görmesini önlemek ve tipi ve boyutu ne olursa olsun emniyetli ve uygun şekilde taşınmasını sağlamak için aşağıdakileri okuyun.

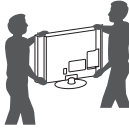
- TV'nin kutuda ya da TV'nin orijinal ambalaj malzemesinde taşınması önerilir.
- TV kaldırılmadan ya da taşınmadan önce, güç kablosunu ve diğer tüm kabloları çıkarın.
- TV'yi tutarken hasar görmesini önlemek amacıyla ekran size doğru bakmamalıdır.



- TV çerçevesinin alt ve üst kısmını sıkıca tutun. Saydam kısım, hoparlör ve hoparlör izgarası alanından tutmadığınızdan emin olun.



- Büyük bir TV taşınırken, en az 2 kişi hazır bulunmalıdır.
- TV'yi elde taşırken aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi tutun.



- Taşıma esnasında, TV'yi sarsmayın veya aşırı titreşime maruz bırakmayın.
- Taşıma esnasında, TV'yi dik tutun, kesinlikle yan döndürmeyin ya da sola veya sağa doğru yatırmayın.
- Aşırı basınç uygulanması gövde çerçevesinin katlanıp bükülmesine yol açabilir, bu durum ekrana hasar verebilir.
- TV'yi kullanırken çıkıntılı joystick düğmesine zarar vermeye dikkat edin.

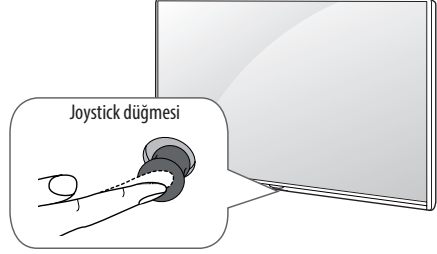
⚠ DİKKAT

- Hasar görmesine yol açabileceğinden ekrana hiçbir koşulda dokunmayın.
- Kablo tutucuyu çekerek TV'yi hareket ettirmeyin. Kablo tutucu kopabileceği için bu durum yaralanmalara ve TV'nin hasar görmesine neden olabilir.

Joystick düğmesini kullanma

(Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.)

Joystick düğmesine basarak ya da düğmeyi yukarı, aşağı, sola veya sağa hareket ettirerek TV fonksiyonlarını kolaylıkla kullanabilirsiniz.



Temel fonksiyonlar

	Gücü Açma	TV kapalıyken parmağınızı joystick düğmesinin üstüne koyun ve düğmeye bir kez basıp bırakın.
	Gücü Kapatma	TV açıkken parmağınızı joystick düğmesinin üstüne koyun ve düğmeye bir kez birkaç saniyelik basıp bırakın. Çalışan tüm uygulamalar kapanır, ve sürmekte olan tüm kayıt işlemleri durur.
	Ses Seviyesi Kontrolü	Parmağınızı joystick düğmesinin üstüne koyup düğmeyi sola veya sağa iterseniz ses seviyesini istediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz.
	Program Kontrolü	Parmağınızı joystick düğmesinin üstüne koyup düğmeyi aşağı veya yukarı iterseniz kayıtlı programlar arasında istediğiniz gibi gezinebilirsiniz.

Menüyü ayarlama

TV açıkken joystick düğmesine bir kez basın. Joystick düğmesini yukarı, aşağı, sola veya sağa hareket ettirerek Menü öğelerini ayarlayabilirsiniz.

	Gücü kapatın.
	Ekran üstünde görüntüleneni silerek TV izleme moduna geri döner.
	Giriş kaynağını değiştirir.
	Hızlı Ayarlara erişim sağlar.

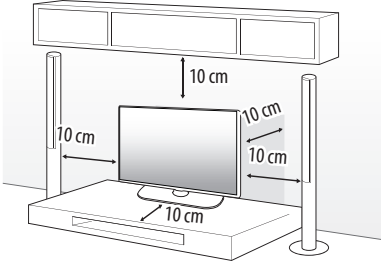
! NOT

- Parmanızı joystick düğmesinin üstüne koyup düğmeyi yukarı, aşağı, sola veya sağa iterken joystick düğmesine basmamaya dikkat edin. Önce joystick düğmesine basarsanız ses seviyesini ve kayıtlı programları ayarlayamazsınız.

Sehpa üzerine montaj

(Bu özellik tüm modellerde mevcut değildir.)

- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.
- 1 TV'yi kaldırıp sehpa üzerinde dik konuma getirin.
- Uygun havalandırma için duvarla arasında 10 cm (minimum) boşluk bırakın.



- 2 Güç kablosunu prize takın.

! DİKKAT

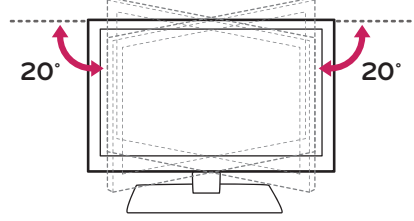
- Yangına ya da başka hasarlara neden olabileceğinden TV'yi ısı kaynaklarının üzerine veya yakınına kurmayın.

TV'nin açısını izleme yönüne uygun olarak ayarlama

(Bu özellik tüm modellerde mevcut değildir.)

- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

TV'nin açısını izleme yönünüze uygun olarak sola ya da sağa doğru 20 dereceye kadar döndürebilirsiniz.



! DİKKAT

- Ürünün açısını ayarlarken parmaklarınıza dikkat edin.
- Eliniz veya parmaklarınız sıkışırsa yaralanabilirsiniz. Ürünün çok fazla eğilmesi düşmesine ve hasara ya da yaralanmaya yol açabilir.

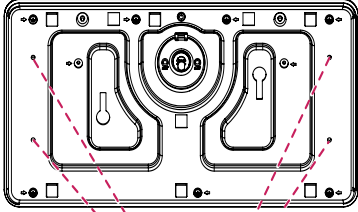
TV'nin bir sehpaaya bağlanması

(Bu özellik tüm modellerde mevcut değildir.)

- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

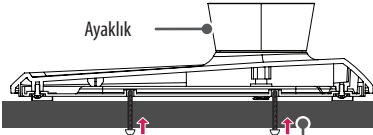
Olası bir yaralanmaya veya ürünün zarar görmesine neden olacak şekilde TV'nin ileriye/geriye çekilememesi için TV sehpaaya bağlanmalıdır.

A tipi)



4 Vida

(TV ile sağlanmayan)

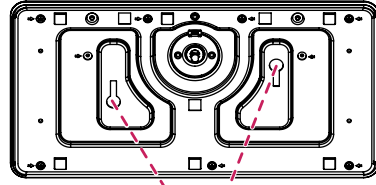


Sehpa

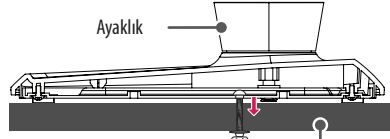
! NOT

- Vida : M5 x L (*L: Masa derinliği + 8~10 mm)
örn.) Masa derinliği: 15 mm, Vida : M5 x L25

B tipi)



2 Ayaklık Sabitleme Vidaları,
2 Ayaklık Sabitleme Pulları,
2 Ayaklık Sabitleme Somunları
(TV ile sağlanan)



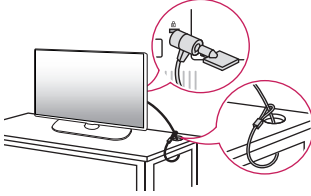
Sehpa

Kensington güvenlik sisteminin kullanılması

(Bu özellik tüm modellerde mevcut değildir.)

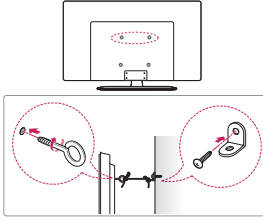
- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir. Kensington güvenlik sistemi konektörü TV'nin arka tarafında yer alır. Kurulum ve kullanıma

ilişkin daha fazla bilgi için, Kensington güvenlik sistemiyle birlikte verilen kılavuza bakın ya da <http://www.kensington.com> adresini ziyaret edin. Kensington güvenlik sistemi kablосunu TV ve sehpa arasında bağlayın.



TV'nin duvara sabitlenmesi

(Bu özellik her modelde mevcut değildir.)



- Delikli cıvataları ya da TV braketlerini ve cıvatalarını TV'nin arka tarafına takarak sıkın.
 - Delikli cıvataların konumunda takılı cıvata varsa öncelikle bu cıvataları sökün.
- Duvara montaj braketlerini cıvatalarla duvara monte edin. Duvara montaj braketinin konumuyla TV'nin arkasındaki delikli cıvataları birbirine hizalayın.
- Delikli cıvatalarla duvara montaj braketlerini sağlam bir iple sıkıca bağlayın. İpin düz yüzeyle yatay konumda kalmasını sağlayın.

⚠ DİKKAT

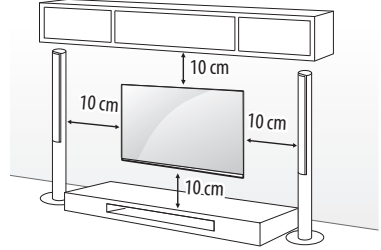
- Çocukların TV üzerine çıkmamasına ve TV'ye asılmamasına dikkat edin.

⚠ NOT

- TV'yi emniyetli bir şekilde destekleyecek kadar büyük ve sağlam bir platform veya kabin kullanın.
- Braket, cıvata ve ipler ürünle birlikte verilmez. Yerel satıcınızdan ilave aksesuarlar alabilirsiniz.

Duvara montaj

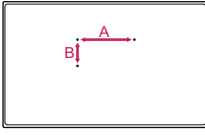
TV'nin arka tarafına dikkatli bir şekilde isteğe bağlı bir duvara montaj braketini bağlayın ve duvara montaj braketini zemine dik ve sağlam bir duvara takın. TV'yi başka yapı malzemelerine bağlamanız durumunda, lütfen yetkili personelle temas kurun. LG, duvar montajının kalifiye bir kurulum uzmanı tarafından yapılmasını önerir. LG duvar montaj braketini kullanmanızı öneriyoruz. LG'nin duvar montaj braketini kablolar bağlı halde kolayca taşınabilir. LG duvar montaj braketini kullanmadığınızda lütfen yeterince güvenli bir duvar montaj braketini kullandığınızdan ve arkasında harici ağıt bağlamları için yeterince boşluk bıraktığınızdan emin olun. Sabit duvar montaj arabirimlerini takmadan önce tüm kabloları bağlamanız önerilir.



VESA standartlarını karşılayan duvara montaj braketleri ve vidaları kullandığınızdan emin olun. Duvar montaj kitlerinin standart ölçüleri aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

Ayrı satılır (Duvara montaj braket)

Model	22/24LW76**	28LW76**
VESA (mm) (A x B)	75 x 75	100 x 100
Standart vida	M4	M4
Vida sayısı	4	4
Duvara montaj brketi	LSW140B	LSW140B
Model	32/40/43LX76**	49/55LX76**
VESA (mm) (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standart vida	M6	M6
Vida sayısı	4	4
Duvara montaj brketi	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240



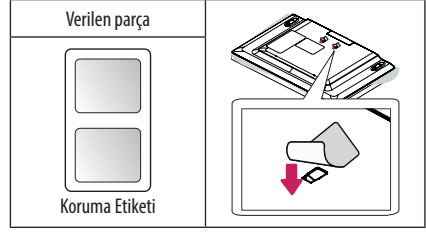
⚠ DİKKAT

- Öncelikle fişi çekin, ardından TV'yi taşıyın veya kurun. Aksi halde elektrik çarptırabilir.
- TV'yi duvara monte etmeden önce, ayaklık takma işlemini tersine doğru gerçekleştirerek ayaklığı çıkarın.
- TV'yi tavana veya eğimli bir duvara monte ederseniz TV düşerek ciddi yaralanmalara yol açabilir. LG tarafından onaylanmış bir duvara montaj aparatı kullanın ve yerel satıcınızla veya yetkili personelle temas kurun.
- TV'ye hasar verebileceği ve garantinizin geçersiz kalmasına yol açabileceğinden vidaları çok fazla sıkmayın.
- VESA standartlarını karşılayan vidaları ve duvar montaj aparatlarını kullanın. Hatalı kullanım veya uygun olmayan aksesuarların kullanılmasından kaynaklanan hasar ve yaralanmalar garanti kapsamına girmez.

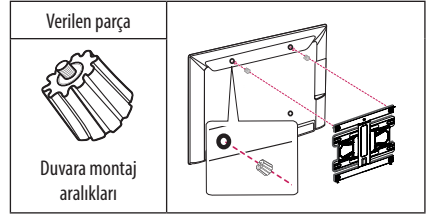
⚠ NOT

- VESA standart vida teknik özelliklerinde belirtilen vidaları kullanın.
- Duvara montaj kiti kurulum kılavuzunu ve gerekli parçaları içerir.
- Duvara montaj braketi isteğe bağlı bir aksesuardır. Yerel satıcınızdan ilave aksesuarlar alabilirsiniz.
- Vidaların boyları duvara montaj aparatına göre değişiklik gösterebilir. Uygun boyda vida kullandığınızdan emin olun.
- Daha fazla bilgi için duvara montaj aparatıyla birlikte verilen kılavuza bakın.

- Duvar montaj braketi takarken Koruma Etiket'i kullanın. Koruma Etiket'i, ağırlıkta toz ve kir birikmesini önleyecektir. (Bu durum parça aşağıdaki gibi verildiğinde geçerlidir.)



- TV'ye bir duvara montaj braketi bağlarken TV'nizi dikey açıda ayarlayabilmek için duvara montaj aralıklarını TV duvara montaj deliklerine takın. (Bu durum parça aşağıdaki gibi verildiğinde geçerlidir.)



Bağlantılar (bildirimler)

TV'ye çeşitli harici cihazlar bağlayın ve bir harici cihaz seçmek için giriş modlarına geçin. Harici cihaz bağlantısı hakkında daha fazla bilgi için cihazlarla birlikte verilen kılavuza bakın.

Kullanılabilir harici cihazlar şunlardır: HD alıcılar, DVD oynatıcılar, VCR cihazları, ses sistemleri, USB depolama aygıtları, PC, oyun cihazları ve diğer harici cihazlar.

! NOT

- Harici cihaz bağlantısı modele göre değişiklik gösterebilir.
- Harici cihazları TV'ye, TV bağlantı noktalarını dikkate almanızın bağlayın.
- DVD kayıt cihazına ya da VCR cihazına bir TV programı kaydederken TV sinyal girişi kablusunun DVD kayıt cihazı ya da VCR üzerinden TV'ye bağlandığından emin olun. Kayıt hakkında daha fazla bilgi için, bağlanan cihazla birlikte verilen kılavuza bakın.
- Kullanım talimatları için harici cihazın kullanım kılavuzuna başvurun.
- TV'ye bir oyun cihazı bağlarsanız, oyun cihazıyla birlikte verilen kabloyu kullanın.
- PC modunda, çözünürlük, dikey desen, kontrast veya parlaklığa bağlı parazit görülebilir. Parazit varsa PC çıkışı başka bir çözünürlüğe ayarlayın, yenileme hızını değiştirin veya net bir görüntü elde edene kadar RESIM menüsünden parlaklık ve kontrast ayarlarını değiştirin.
- PC modunda bazı çözünürlük ayarları grafik kartına bağlı olarak çalışmayabilir.
- Sadece USB depolama aygıtı tanınmaktadır.

Anten bağlantısı

TV'yi RF kablolu (75 Ω) ile duvar anten soketine bağlayın.

- İki den fazla TV'de kullanmak için bir sinyal ayırıcısı kullanın.
- Görüntü kalitesinin kötü olması durumunda görüntü kalitesini artırmak üzere bir sinyal güçlendiricisi kullanın.
- Anten bağlıyken görüntü kalitesinin kötü olması durumunda anteni doğru yönde yeniden hizalamayı deneyin.
- Anten kablolu ve dönüştürücü ürünle birlikte verilmemektedir.
- Desteklenen DTV Ses : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Çanak anten bağlantısı

(Sadece uydu modelleri)

TV'yi uydu RF kablolu (75 Ω) kullanarak çanak antene ve uydu soketine bağlayın.

Euro Scart bağlantısı

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

Harici cihazdan TV setine video ve ses sinyalleri gönderir. Harici aygıtı ve TV setini euro scart kablusuyla bağlayın.

Geçerli giriş modu	Çıkış tipi	AV (TV Çıkışı ¹)
Dijital TV		Dijital TV
Analog TV, AV		Analog TV
HDMI		

1 TV Çıkışı: Analog TV veya Dijital TV sinyal çıkışı sağlar.

- Kullanılacak Euro Scart kablolu sinyalkorunmalı olmalıdır.

CI modülü bağlantısı

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

Dijital TV modunda şifreli (ücretli) servisleri görüntüler.

- CI modülünün PCMCIA kart yuvasına doğru yönde takıldığından emin olun. Modül doğru takılmadığında, TV'nin ve PCMCIA kart yuvasının zarar görmesine neden olabilir.
- CI+ CAM bağlandığında TV'de herhangi bir görüntü ve ses yoksa, lütfen Karasal/Kablo/Uydu Servis Operatörü ile iletişime geçin.

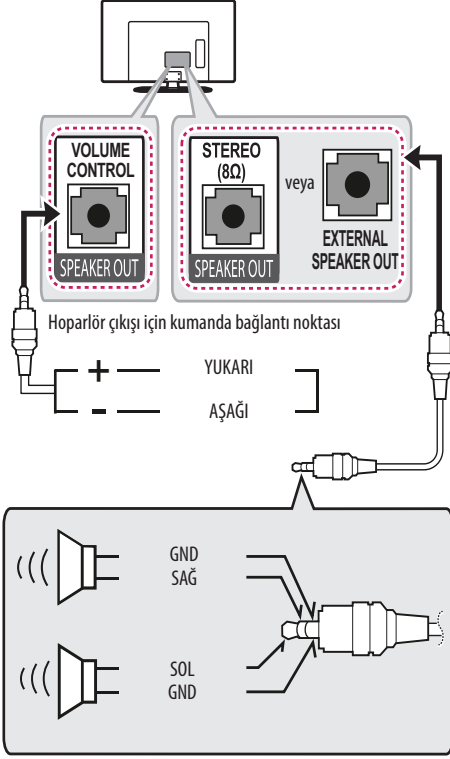
USB'ye Bağlama

(Modele bağlı olarak)

Bazı USB Hubları çalışmayabilir. USB Hub'ı ile bağlanan bir USB aygıtı çalışmazsa, doğrudan TV üzerindeki USB bağlantı noktasına bağlayın.

Ses Sistemini Bağlama

- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

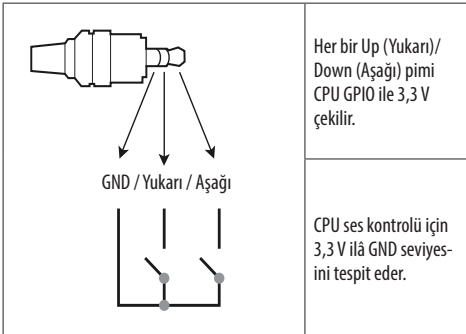


! NOT

- Yalnızca 3 Kutuplu 3,5 mm Stereo Jakı ile kullanın.
- Kulaklıklarınızı harici hoparlör bağlama amaçlı bağlantı noktasına bağlamayın.

Ses kumandası bağlantı noktası metodu

- Kablo Özelli.



Ağ Kurulumu

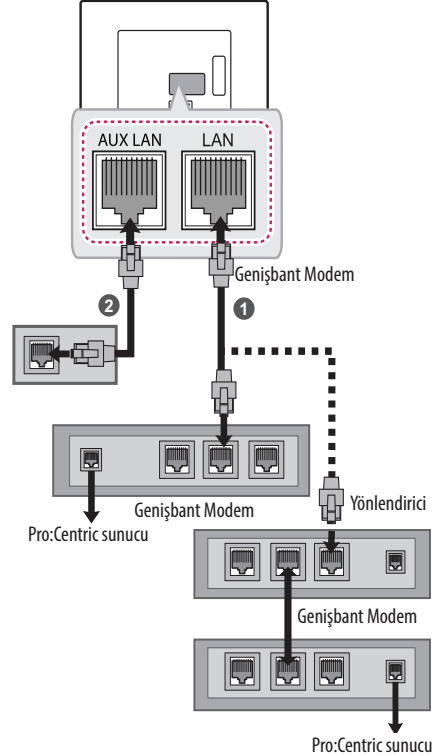
Kablolu Ağ Bağlantısı

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

Bu TV, **LAN** bağlantı noktası aracılığıyla bir Pro:Centric sunucudan bağlanabilir. Fiziksel bağlantı gerçekleştirildikten sonra TV'nin ağ bağlantısı için ayarlanması gerekir.

Modemin ya da Yönlendiricinin **LAN** bağlantı noktasını Pro:Centric sunucudan TV üzerindeki **LAN** bağlantı noktasına bağlayın.



1 Modem veya Yönlendiricinin **LAN** bağlantı noktasını TV'nin **LAN** bağlantı noktasına takın.

2 PC'nin **LAN** bağlantı noktasını TV'deki **AUX LAN** bağlantı noktasına takın. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

⚠ DİKKAT

- LAN** bağlantı noktasına modüler telefon kablolu bağlamayın.
- Çeşitli bağlantı yöntemleri olduğundan, iletişim ve ya Internet hizmeti sağlayıcınızın talimatlarına uyun.

Diğer bağlantılar

TV'nizi harici cihazlara bağlayın. En iyi resim ve ses kalitesi için harici aygıtı ve TV'yi HDMI kabloyla bağlayın. Aynı bir kablo sağlanmaz.

Uzaktan kumanda

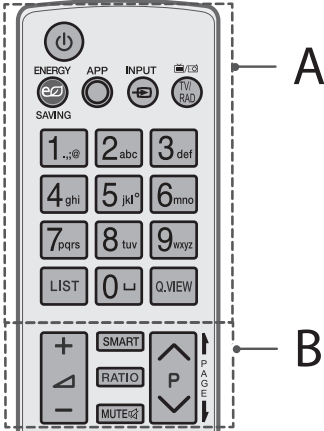
Bu kılavuzdaki açıklamalar uzaktan kumanda üzerinde bulunan düğmeler temel alınarak verilmiştir. Lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve TV'yi doğru şekilde kullanın. Pilleri değiştirmek için pil kapağını açın, pilleri (1,5 V AAA) $\oplus$ ve $\ominus$ uçları pil yuvasındaki etiketle eşleşecek şekilde değiştirin ve pil kapağını kapatın. Pilleri yerinden çıkarmak için pil takma işlemlerini ters sıra ile yapın.

⚠ DİKKAT

- Eski ve yeni pilleri birlikte kullanmayın, aksi halde uzaktan kumanda hasar görebilir.
- Uzaktan kumanda, tüm satış piyasalarına dahil edilmeyecektir.

Uzaktan kumandayı, TV üzerindeki uzaktan kumanda sensörüne doğru tuttuğunuzdan emin olun.

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)



A

⏻ (GÜÇ) TV'yi açar veya kapatır.

⚡ ENERGY SAVING Enerji tüketimini azaltmak için ekranın parlaklığını ayarlar.

APP Önceki geçmiş gösterir.

⏮ INPUT Giriş kaynağını değiştirir.

📺 TV/RAD Radyo, TV ve DTV programını seçer.

Sayı tuşları Sayıları girer.

LIST Kayıtlı program listesine erişim sağlar.

⏮ (Boşluk) Ekran klavyesinde bir boşluk açar.

Q.VIEW İzlediğiniz bir önceki programa döner.

B

+/- Ses seviyesini ayarlar.

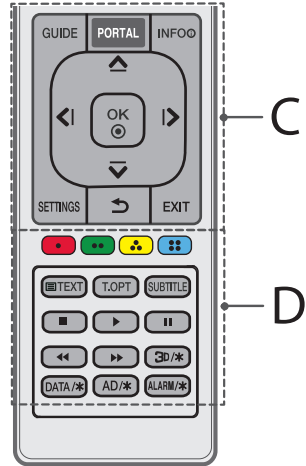
SMART Ev menüsüne erişim sağlar.

RATIO Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır.

MUTE Tüm sesleri kapatır.

⏮ ⏭ Kaydedilen programlar veya kanallar arasında gezinmenizi sağlar.

⏮ PAGE ⏭ Bir önceki veya bir sonraki ekrana geçer.



C

GUIDE Program kılavuzunu gösterir.

PORTAL Etkileşimli otel menüsünü görüntüler ve kaldırır.

INFO ① Mevcut program ve ekran bilgilerini görüntüler.

Gezinme düğmeleri (yukarı/aşağı/sol/sağ) Menüleri veya opsiyonlar arasında gezinmenizi sağlar.

OK ② Menüleri ve opsiyonları seçer ve girişinizi onaylar.

SETTINGS Hızlı Ayarlara erişim sağlar.

↶ (GERİ) Önceki seviyeye döner.

EXIT Ekran üstünde görüntüleneni silerek TV izleme moduna geri döner.

D

Renkli düğmeler Bu düğmeler bazı menülerde bulunan özel fonksiyonlara erişim sağlar.

(●): Kırmızı, (●●): Yeşil, (●●●): Sarı, (●●●●): Mavi)

Teletext düğmeleri (≡) **TEXT / T.OPT** Bu düğmeler teletext için kullanılır.

SUBTITLE Dijital modda tercih ettiğiniz altyazıyı çağırır.

Kontrol düğmeleri (■, ►, II, ◀, ►) Premium içeriği veya SmartShare menülerini veya SIMPLINK uyumlu cihazları (USB veya SIMPLINK) kumanda eder.

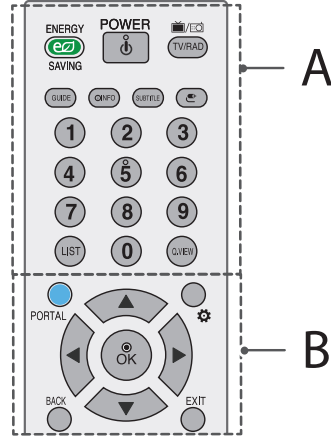
3D/* 3D video izlemek için kullanılır. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

DATA/* MHP TV menü kaynağını seçmenizi sağlar. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

AD/* AD düğmesine bastığınızda ses açıklamaları işlevi etkinleştirilecektir. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

ALARM/* Alarm fonksiyonunu ayarlar. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

(Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)



A

ENERGY SAVING Enerji tüketimini azaltmak için ekranın parlaklığını ayarlar.

POWER TV'yi açar veya kapatır.

TV/RAD Radyo, TV ve DTV programını seçer.

GUIDE Program kılavuzunu gösterir.

INFO Mevcut program ve ekran bilgilerini görüntüler.

SUBTITLE Dijital modda tercih ettiğiniz altyazıyı çağırır.

GİRİŞ Giriş kaynağını değiştirir.

Sayı tuşları Sayıları girer.

LIST Kayıtlı program listesine erişim sağlar.

Q.VIEW İzlediğiniz bir önceki programa döner.

B

PORTAL Etkileşimli otel menüsünü görüntüler ve kaldırır.

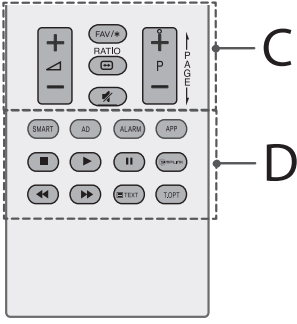
⚙️ (Q. Ayarları) Hızlı Ayarlara erişim sağlar.

Gezinme düğmeleri (yukarı/aşağı/sol/sağ) Menüler veya opsiyonlar arasında gezinmenizi sağlar.

OK Menüleri ve opsiyonları seçer ve girişinizi onaylar.

BACK Önceki seviyeye döner.

EXIT Ekran üstünde görüntüleneni silerek TV izleme moduna geri döner.



C

+ / - Ses seviyesini ayarlar.

FAV/* Favori kanal listenize erişim sağlar. (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

RATIO Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır.

🔇 (SESSİZ) Tüm sesleri kapatır.

+ P - Kaydedilen programlar veya kanallar arasında gezinmenizi sağlar.

⏮ PAGE ⏭ Bir önceki veya bir sonraki ekrana geçer.

D

SMART Ev menüsüne erişim sağlar.

AD AD düğmesine bastığınızda ses açıklamaları işlevi etkinleştirilecektir.

ALARM Alarm fonksiyonunu ayarlar.

APP Önceki geçmiş gösterir.

Kontrol düğmeleri (■, ►, II, ◀, ▶) Premium içeriği veya SmartShare menülerini veya SIMPLINK uyumlu cihazları (USB veya SIMPLINK) kumanda eder.

SIMPLINK HDMI kabloyla bağlanan AV aygıtlarına HDMI-CEC üzerinden erişir. SIMPLINK menüsünü açar.

Teletext düğmeleri (☐ TEXT / T.OPT) Bu düğmeler teletext için kullanılır.

Lisanslar

Desteklenen lisanslar modele göre değişiklik gösterebilir. Lisanslar hakkında daha fazla bilgi için www.lg.com adresini ziyaret edin.



Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın ticari markalarıdır.



HDMI ve HDMI Yüksek Tanımlı Multimedya Arabirimi terimleri ve HDMI Logosu, HDMI Licensing, LLC'nin Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.



Bu DivX Certified® cihaz DivX® video oynatmasını sağlamak için sıkı bir testi geçti.

Satın alınan DivX filmleri oynatmak için, önce cihazınızı vod.divx.com adresinde kaydettirin. Cihaz kurulum menüsünde DivX VOD bölümünde kayıt kodunuzu bulun.

Premium içerik dâhil olmak üzere, 1080p HD'ye kadar DivX® video oynatmak için DivX Certified®.

DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar DivX, LLC'nin ticari markalarıdır ve lisans altında kullanılmaktadır.

7,295,673; 7,515,710; RE45,052 DivX Patentleri ve [www.divx.com/patents] sitesinde mevcut diğer patentler ile korunmaktadır



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



Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

Açık Kaynaklı Yazılım Bildirimi Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdği diğer açık kaynaklı lisanslar altında kaynak kodu elde etmek için lütfen <http://opensource.lge.com> adresini ziyaret edin.

Kaynak koduna ek olarak, adı geçen tüm lisans koşulları, garanti feragatnameleri ve telif hakkı bildirimleri indirilmek üzere mevcuttur.

Ayrıca LG Electronics, opensource@lge.com adresine gönderilen e-posta taleplerinin üzerine bu tür bir hizmetin maliyetini (ortam, gönderi ve taşıma masrafları gibi) kapsayan bir ücret karşılığında açık kaynak kodunu CD-ROM ile de sağlar.

Bu telif, bu ürünün son gönderiminden sonraki üç yıllık süre için geçerlidir. Bu telif, bu bilgileri alan herkes için geçerlidir.

Sorun giderme

Performansı iyileştirmek için yazılım sürümü güncellenebilir. Müşteri, ekipmanının LGE yazılımıyla uyumlu olduğundan emin olmalıdır. Gerektiğinde lütfen LGE'ye danışın ve LGE'nin talimatları doğrultusunda, gözden geçirilmiş yazılım sürümünü yükleyin.

TV uzaktan kumandayla kontrol edilemiyor.

- Ürün üzerindeki uzaktan kumanda sensörünü kontrol edin ve tekrar deneyin.
- Ürün ve uzaktan kumanda arasında engel olup olmadığını kontrol edin.
- Pillerin hala çalışır durumda olduğunu ve düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin (pilin $\oplus$ ucu yuvanın $\oplus$ ucuna, $\ominus$ ucu yuvanın $\ominus$ ucuna gelmelidir).

Görüntü ve ses gelmiyor.

- Ürünün açık olup olmadığını kontrol edin.
- Güç kablosunun bir duvar prizine bağlı olup olmadığını kontrol edin.
- Başka ürünler bağlayarak prize bir sorun olup olmadığını kontrol edin.

TV aniden kapanıyor.

- Güç kontrol ayarlarını gözden geçirin. Güç kaynağı kesintiye uğramış olabilir.
- **Zamanlayıcılar** ayarlarında **Otomatik Bekleme** (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir) / **Uyuma zamanı** / **Kapama Zamanlayıcısı** özelliğinin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini kontrol edin.
- TV açıkken sinyal yoksa 15 dakika sonra TV otomatik olarak kapanacaktır.

PC'ye (HDMI) bağladığımda 'Sinyal yok' veya 'Geçersiz Format' mesajı görüntüleniyor.

- Uzaktan kumandayı kullanarak TV'yi açıp kapatın.
- HDMI kablosunu yeniden bağlayın.
- TV açıkken PC'yi yeniden başlatın.

Teknik özellikler

Kablosuz modül (LGSBW41) teknik özellikleri	
Kablosuz LAN (IEEE 802.11a/b/g/n)	
Frekans Aralığı	Çıkış Gücü (Maks.)
2400 - 2483,5 MHz	16 dBm
5150 - 5250 MHz	16 dBm
5725 - 5850 MHz (AB Dışındaki Ülkeler İçin)	11.5 dBm
Bluetooth	
Frekans Aralığı	Çıkış Gücü (Maks.)
2400 - 2483,5 MHz	10 dBm
Bant kanalları ülkelere göre değişebilir bu nedenle kullanıcı çalışma frekansını değiştiremez ya da ayarlayamaz. Bu ürün bölgesel frekans tablosuna uygun olarak yapılandırılmıştır.	
Kullanıcının optimum rahatlığı için bu aygıt, aygıt ve beden arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde kurulmalı ve çalıştırılmalıdır.	

CI Modülü (G x Y x D)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Çevresel koşullar	Çalışma Sıcaklığı	0 °C - 40 °C
	Çalışma Nemi	%80'den daha az
	Saklama Sıcaklığı	-20 °C - 60 °C
	Saklama Nemi	%85'den daha az

AC-DC Adaptörü	22/24/28LW76**
	Üretici : Lien chang Model : LCAP39
	Giriş : AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
	Çıkış : DC 19 V — 3,42 A

	Dijital TV	Analog TV
Yayın	DVB-T/T2* DVB-C DVB-S*/S2*	PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'
Program Kapsamı	VHF, UHF, C-Band*, Ku-Band*	VHF: E2 - E12, UHF: E21 - E69, CATV: S1 - S20, HYPER: S21 - S47
Kaydedilebilen maksimum program sayısı	6.000	1.500
Harici anten empedansı	75 Ω	

* Sadece DVB-T2/C/S/S2 destekli modeller.

HDMI-DTV destekli mod

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
720 x 480	31,47 31,5	59,94 60
720 x 576	31,25	50
1280 x 720	44,96 45 37,5	59,94 60 50
1920 x 1080	28,125 33,72 33,75 26,97 27,00 33,71 33,75 56,25 67,432 67,5	50 59,94 60,00 23,976 24,000 29,97 30,00 50,00 59,94 60,00

HDMI-PC destekli mod

(Utilice HDMI IN 1 para el modo PC) (Modele bağlı olarak değişkenlik gösterebilir)

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
640 x 350	31,468	70,09
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1152 x 864	54,348	60,053
1280 x 1024	63,981	60,020
1360 x 768	47,712	60,015
1920 x 1080	67,5	60

Video Codec Bileşeni

Uzantı	Codec Bileşeni	
.asf .wmv	Video	VC-1 Gelişmiş Profil (WMVA hariç), VC-1 Basit ve Ana Profiller
	Audio	WMA Standard (WMA v1/WMA Konuşma hariç), WMA 9 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID (3 yamukluk noktası GMC hariç), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Audio	Dolby Digital, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), AAC
.ts .trp .tp .mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg .mpeg .dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.rm .rmvb	Video	RV30, RV40
	Audio	Realaudio6(cook), AAC LC, HE-AAC
• Bu özellik yalnızca belirli ülkelerde mevcuttur.		

Ses Formatı

Dosya Formatı	Öge	Bilgi
.mp3	Bit hızı	32 Kbps ~ 320 Kbps
	Örnek frekans	16 kHz ~ 48 kHz
	Destek	MPEG1, MPEG2
	Kanallar	mono, stereo
.wav	Örnek frekans	~ 384 kHz
	Destek	PCM
	Kanallar	mono, stereo
.ogg	Bit hızı	64Kbps ~ 500Kbps
	Örnek frekans	8 kHz ~ 48 kHz
	Destek	Vorbis
	Kanallar	mono, stereo
.wma	Bit hızı	~ 1,5Mbps
	Örnek frekans	8 kHz ~ 192 kHz
	Destek	WMA
	Kanallar	6 kanala kadar

- Desteklenen programların sayısı örnek frekansına göre değişiklik gösterebilir.

Fotoğraf Formatı

Dosya Formatı	biçimi	Çözünürlük
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	Minimum: 64 x 64 Maksimum: 15.360 (G) x 8.640 (Y) / Aşamalı Tür: 1.920 (G) x 1.440 (Y)
.png	PNG	Minimum: 64 x 64 Maksimum: 5.760 (G) x 5.760 (Y)
.bmp	BMP	Minimum: 64 x 64 Maksimum: 1.920 (G) x 1.080 (Y)

WEEE/RoHS



Eski cihazınızın atılması

- 1 Tüm elektrikli ve elektronik atıklar, devlet ya da yerel yetkililer tarafından belirlenen toplama merkezlerinde ayrı olarak imha edilmelidir. Atık elektrikli ve elektronik aletler belediyeler tarafından kurulan toplama noktalarına teslim edilmeli veya aldığınız yeni ürünü satıcınız adresinize teslim ederken, satıcınızdan atık elektrikli ve elektronik aletinizi teslim almasını istemelisiniz.
- 2 Atık ürünün doğru imhası çevre ve insan sağlığı üzerindeki potansiyel olumsuz sonuçların engellenmesine yardımcı olacaktır.
- 3 Eski ürününüzün imhası hakkında daha fazla bilgi için lütfen belediyeniz ya da ürünü aldığını mağaza ile iletişime geçiniz.
- 4 AEEE Yönetmeliğine Uygundur.
- 5 Bu işareti içeren ürünler tehlikeli madde içerebilir. Ürünler içerisindeki tehlikeli maddeler çevre kirlenmesine veya yaralanma/ölüme sebebiyet verebilir. (www.lg.com/global/recycling)

Pil



Pb

- 1 Bu sembol pillerin %0,0005 oranında cıva, %0,002 oranında kadmiyum veya %0,004 oranında kurşun içermesi durumunda cıva (Hg), kadmiyum (Cd) veya kurşun (Pb) kimyasal sembolleri ile bir arada bulunabilir.
- 2 Tüm piller ve akümülatörler, normal atılan çöplerden ayrı olarak, hükümet veya yerel idareler tarafından belirlenmiş olan toplama merkezlerinde atılmalıdır.
- 3 Bu tip kullanılmış pillerin/akümülatörlerin doğru olarak atılması hem çevreye hem de hayvan ve insan sağlığına verilebilecek potansiyel olumsuz sonuçları önleyecektir.
- 4 Kullanılmış pillerinizi/akümülatörlerinizin atılması ile ilgili olarak, bulunduğunuz yerdeki belediye, çöp atım hizmeti veren kuruluşlara veya ürünü satın aldığınız yerlere başvurabilirsiniz. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Kullanım süresi 10 yıldır. (Ürünün fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi).

NAKLİYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- 1- Cihazın fişini prizden çıkarınız.
- 2- Taşıma sırasında ekranı düşürmeyin, sarsmayarak darbe görmesini önleyiniz.
- 3- Ürünü normal kullanma konumunda taşıyınız, mümkünse orijinal malzemesiyle paketleyerek taşıyın.
- 4- Taşıma sırasında cihazın üstüne ağır bir şey koymayınız.
- 5- Mümkünse iki kişi taşıyınız.
- 6- Kesinlikle cihazınızı panel üzerine yatırmayınız.

ENERJİ TASARRUF BİLGİLERİ

- 1- Plazma veya LCD TV nizi kullanmadığınız sürede kapalı tutun.
- 2- Uzun süre kullanmayacaksınız cihazın fişini muhakkak çıkarın.
- 3- Kısa aralıklarda cihazınızı stand-by konumunda bırakabilirsiniz.

İTHALATÇI FİRMA

LG ELECTRONICS TİCARET A.Ş.

Kaptanpaşa Mah. Piyalepaşa Bulvarı No : 73 Ortadoğu Plaza Kat : 7 34384 Okmeydanı

Şişli - İstanbul - Turkey

Tel : (0 212) 314 52 52

Fax : (0 212) 222 61 44

ÜRETİCİ FİRMA

LG Electronics Inc. LG Twin Towers 128 Yeoui-daero Youngdungpo-gu Seoul 150-721 Korea

Tel : 82-2-3777-1114

FABRİKA ADRESİ

LG Electronics Mława Sp. z o.o. (Ltd.)

LG Electronics 7 street

06-500 Mława, Poland

Tel. : +48 23 654 74 17

Fax : +48 23 654 59 47

LG Electronics Wrocław Sp. z o.o

Ul. LG Electronics 1-2

Biskupice Podgorne

55-040 Kobierzyce, Poland

Tel : +48 71 79 29 400

Fax : +48 71 79 29 405

LG Electronics Inc.

77, Sanho-daero, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, 39381, Rep. of KOREA

Tel : +82-54-460-7114

Fax : +82-54-460-7930

Yetkili Servisler

Değerli Müşterimiz,

LG Çağrı Yönetim Merkezi 444 6 543 (LGE) no.lu telefon numarası ile, 7 gün / 24 saat hizmet vermektedir (Saat 20:00 ile 09:00 saatleri arasında otomatik kayıt sistemi ile). Bu saatler dışında aradığınızda adınızı, soyadınızı ve telefon numaranızı alan kodu ile bıraktığınızda ilk mesai saatinde sizinle irtibata geçilecektir. Doğrudan bu numarayı çevirerek size en yakın Yetkili Servis telefonunu alabilir veya arzu ettiğiniz hizmeti talep edebilirsiniz.

TÜRKÇE

Çağrı Merkezi

444 6 543 (LGE)

**ÇAĞRI MERKEZİMİZİ SABİT TELEFONLARDAN
VEYA CEP TELEFONLARINDAN ALAN KODU
ÇEVİRMEKSİZİN ARAYABİLİRSİNİZ.**

GARANTİ ŞARTLARI

- 1 Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 Yıdır.
- 2 Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garantisine 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, bayi, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısından- üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Sanayi malının arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı-üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malını tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
- 4 Malın garanti süresi içerisinde, 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 etmeksizin tamiri yapılacaktır.
- 5 Garanti belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetim Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.
- 6 Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici; Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme;
 - Satılanı alıkoymayı ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
 - 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 kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz. 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. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurunun tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami yirmi iş günü. Ancak, bu kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbestir. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhal tüketiciye iade edilir. Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.
- 7 Kullanım hatalarına ilişkin bilgi.
 - Tüketicinin malı tanıtmaya ve kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı olarak kullanmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi ferisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur.
- 8 Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen rapora ilişkin olarak bilirkişi tarafından tespit yapılması talebiyle uyuşmazlığın parasal değerini dikkate alarak tüketici hakem heyetine veya tüketici mahkemesine başvurulabilir.

Ürünün kurulumunun yetkili servis tarafından yapılması önerilir.

TEKNİK SERVİS LİSTESİ				
ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
ADANA	MERKEZ	DATA ELEKTRONİK	0322 234 65 43	BEYAZEVLER MAH. BEYAZEVLER CAD. NO:18-19- 20 YETERLER 1 APT.
ADIYAMAN	MERKEZ	TEKNİK ELEKTRONİK	0416 216 12 62	SÜMEREVLER MAH. BOZBEY CAD. NO: 141/A
AFYON		UYSAL ELEKTRONİK	0272 213 92 35 0272 215 59 76	DUMLUPINAR MAH. MENDERES CAD. KARAHİSAR AP. NO:29-1B
AĞRI	MERKEZ	ÖZKAN ELEKTRONİK	0472 215 61 68	HÜRRİYET MAH. DR.YAŞAR ERYILMAZ CAD. NO:24
AKSARAY		AKSARAY SÜPER ELEKTRONİK	0382 213 36 12	HACI HASANLI MAH. ATATURK BLV. NO:117/B
AMASYA		YAĞMUR ELEKTRONİK	0358 212 91 04	YÜZEVLER MAH. GOCUR PEHLİVAN SOK. NO: 62
ANKARA	YENİMAHALLE	GÜNEŞ ELEKTRONİK	0312 359 62 32 0312 360 50 81 0312 358 05 83 0312 359 21 36	ANADOLU BLV. 2. CAD. ATB İŞ MERKEZİ I BLOK NO:240 MACUNKÖY
ANTALYA	MANAVGAT	OLCAY ELEKTRONİK	0242 746 76 03	YUKARI PAZARCI MAH. MEHMET AKİF CAD. 4072 SK. NO:5
ANTALYA	MERKEZ	YILDIRIM ELEKTRONİK	0242 244 02 42 0242 241 30 85 0242 242 81 23	KIŞLA MAH. 35. SK. UYSAL İŞ MERKEZİ NO:24 MURATPAŞA
ANTALYA	ALANYA	UÇAK SOĞUTMA	0242 511 74 55	ŞEKERHANE MAH. ÇAYBAŞI SOK. AŞÇI APT. NO:9/A
AYDIN	KUŞADASI	ÖZEN ELEKTRONİK	0256 614 81 69	İNÖNÜ BULV. ARAN HAN İŞHANI NO:4/C
AYDIN	DİDİM	MELİSA ELEKTRONİK	0256 811 00 48	YENİ MAHALLE SELANİK CADDESİ NO:69/B
AYDIN	NAZİLLİ	MESUT ELEKTRONİK	0256 314 04 82 0256 313 17 01 0256 313 91 40	ZAFER MAH. 102 SOK NO:60/A
AYDIN	MERKEZ	ALAÇAM ELEKTRONİK	0256 226 12 11	ORTA MAH. SELANİK CAD. NO:15 EFELER
BALIKESİR	MERKEZ	SEÇKİN MÜZİK EVİ	0266 243 46 19 0266 243 43 98	YILDIRIM MAH. TATLICI SOK. NO:9/A/C
BALIKESİR	MERKEZ / EDREMİT	AYDIN SOĞUTMA	0266 374 25 31	HAMİDİYE MAH. 529 SOK. KAFKAS APT. NO:10-8 E-B

TEKNİK SERVİS LİSTESİ

ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
BOLU		MURAT ELEKTRONİK	0374 217 98 12 0374 217 04 10	İZZET BAYSAL CAD. NO:201/A
BURSA	NİLÜFER	BALTEK TEKNOLOJİ	0224 327 31 47	KONAK MAH. BİLGİNLER CAD. NO:29
BURSA		PROSİM ELEKTRONİK	0850 473 73 54 0224 221 82 48 0224 272 72 03 0224 272 72 79 0224 254 79 89 0224 221 11 73	KÜKÜRTLÜ MAHALLESİ KÜKÜRTLÜ CADDESİ NO:58/1 OSMANGAZİ
BURSA	İNEGÖL	SESATEK ELEKTRONİK	0224 715 22 70 0224 715 42 64	NURİ DOĞRUL CAD. NO:33/A
ÇANAKKALE		SİSTEM ELEKTRONİK	0286 213 60 60	İSMETPAŞA MH. AYNALI ÇEŞME SK. NO:8/B
ÇORUM		MESUT ELEKTRONİK	0364 213 63 63	ULUKAVAK MAH. AKPINAR CAD. NO: 4/C (YAZI ÇARŞI HALK EĞİTİM MERKEZİ YANI)
DENİZLİ	MERKEZ	CEZAYIRLI ELEKTRONİK	0258 262 13 13 0258 261 83 83	TOPRAKLİK MAH. 619 SK. NO:97/A AY APT
DİYARBAKIR	MERKEZ	TELEVİZYON HASTANESİ	0412 224 39 79 0412 228 73 73 0412 223 68 69	KURT İSMAİL PAŞA 7. SOK. GENÇ KALAN APT. ALTI NO:9 ŞUBE: DİCLE BULVARI 200 SOKAK MAHMUT BEY SİTESİ C BLOK
EDİRNE		ATEŞ ELEKTRONİK	0284 235 34 43 0284 235 34 44 - 18	1.MURAT MH. GÜNGÖR MAZLUM CD. ZÜBEYDE HANIM ST. NO:2-3
ERZİNCAN		ERCİHAN ELEKTRONİK	0446 214 66 83	ATATÜRK MAH. ZÜBEYDE HANIM CAD. NO:8/3
ESKİŞEHİR	MERKEZ	HAKAN ELEKTRONİK	0222 220 17 70 0222 234 82 22	CUMHURİYET MAH. ZÜBEYDE HANIM CAD. NO:26/E
GAZİANTEP	MERKEZ	ÜNAL ELEKTRONİK	0342 215 15 78 0342 215 75 79 0342 215 1222 0342 215 12 23	BEYİRMİÇEM MAH. İMAM HÜSEYİN İNCEOĞLU CAD. NO:38/A
HAKKARİ	MERKEZ	CAN ELEKTRONİK	0438 211 75 63	KAYACAN CAD. YENİ MÜFTÜLÜK YANI NO: 40
HATAY	İSKENDERUN	GÜRSER ELEKTRONİK	0326 613 69 88 0326 617 69 88	CUMHURİYET MAH. İSMET İNÖNÜ CAD. (FENER CAD.) FULYA APT. NO:83/A

TEKNİK SERVİS LİSTESİ				
ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
HATAY	MERKEZ-ANTAKYA	DİJİTAL ELEKTRONİK	0326 213 29 38	KANATLI CD. DURAN APT. NO:51/C
İSTANBUL	ÜMRANİYE	MTV ELEKTRONİK	ÜMRANİYE: 0216 365 54 20 ÜSKÜDAR : 0216 343 52 42	ŞERİFALİ MAH. ALPTEKİN CAD N:73/A
İSTANBUL	KARTAL	GÜVEN ELEKTRONİK	0216 374 28 61 0216 374 16 85	KIZILAY BLV. NO:42/1
İSTANBUL	KOZYATAĞI	ECE ELEKTRONİK	0216 359 19 52 0216 386 90 66 0216 385 75 63 0216 359 23 23	ATATÜRK CAD. NO:55/D
İSTANBUL/AVRUPA	ETİLER	FIRAT ELEKTRONİK	0212 351 78 15 0212 259 72 72	EMİRHAN CAD. ŞEHİT CAHİT GÖKALP SOK. NO:1/A
İSTANBUL/AVRUPA	BAHÇELİEVLER	KAFKAS ELEKTRONİK	0212 556 65 43 0212 677 65 43 0212 554 65 43	BAHÇELİEVLER MAH. HAREKET ORDUSU SK. NO:20
İSTANBUL/AVRUPA	KAĞITHANE	EVSER ELEKTRONİK	0212 444 06 79	HAMİDİYE MAH. SERDAR SOK. NO:20/22
İSTANBUL/AVRUPA	GAZİOSMANPAŞA	BAYGÖP ELEKTRONİK	0212 538 65 43 0212 535 05 05 0212 537 25 25	YILDIRIM MAH. MİLLET CADDESİ NO:102
İZMİR	BORNOVA	AYES ELEKTRONİK	0232 339 25 27 0549 339 25 27	MANSUROĞLU MAH. ANKARA CAD. NO:189/2A
İZMİR	URLA	ZAFER ELEKTRONİK	0232 754 12 75 0232 754 12 76	75 YIL CUMHURİYET CAD. NO:106
İZMİR	ÇEŞME	GÜNGÖR ELEKTRONİK	0232 712 30 14	16 EYLÜL MAH. 3001 SOK. NO:3/B
KAYSERİ		EFEM ELEKTRONİK	0352 320 15 15	KILIÇARSLAN MAH. MOLLA SOK. NO:11/B MELİKGAZİ
KOCAELİ	MERKEZ	ANIT ELEKTRONİK	0262 325 46 67 0262 321 90 90 0262 324 71 71 0262 323 73 56 0262 323 73 57	KADIKÖY MAH. ATATÜRK BLV. NO:29/A
KONYA	MERAM	PİKSEL ELEKTRONİK	0332 235 15 43	MURADİYE MAH. DR. AHMET ÖZCAN CAD. NO:100/B
KÜTAHYA	MERKEZ	ARKADAŞLAR ELEKTRONİK	0274 224 33 37	MEYDAN MAH. MİTHATPAŞA CAD. NO:54/B
MALATYA	MERKEZ	TAYFUN ELEKTRONİK	0422 325 96 96	KANALBOYU MAH. MİSTOĞLU APT. NO 9/B

TEKNİK SERVİS LİSTESİ

ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
MUĞLA	MERKEZ	ÖZLÜK ELEKTRONİK	0252 214 06 06	EMİR BEYAZIT MAH. CUMHURİYET CAD. BULVAR APT. NO:18/4
MUĞLA	MİLAS	SİNYAL ELEKTRONİK	0252 358 69 06 0252 512 53 79	HACI İLYAS MAH. NO:4
MUĞLA	BODRUM	SERİN ELEKTRONİK	0252 313 48 12	UMURCA MAH. ÜÇKUYULAR CAD. NO:44/B
MUĞLA	MARMARİS	ÖZ TEKNİK ELEKTRONİK	0252 412 30 00	ÇILDIR MAH. 105. SOK. NO:18/ A-B
NEVŞEHİR	MERKEZ	ÖZ PAL ELEKTRONİK	0384 213 23 96	TEMMUZ MAH. MUSTAFA PARMAKSIZ CAD. NO:2
RİZE	MERKEZ	VİZYON İLETİŞİM	0464 225 00 01 0464 214 05 40	PIRİÇELEBİ MAH. MAREŞAL FEVZİ ÇAKMAK CAD. NO:9/H
ŞANLIURFA	MERKEZ	BAYER ELEKTRONİK	0414 312 15 16	ŞAİRNABİ MAH. RECEP TAYYİP ERDOĞAN BLV. ABUZEROĞLU APT. NO:8/C
TRABZON		GÜNAYDIN KARDEŞLER ELEKTRONİK	0462 228 10 25 0462 333 99 33	AYDINLIK EVLER MAH. HASANPAŞA CAD. 609 NOLU SOK. NO:11/A
UŞAK		NURSEY ELEKTRONİK	0276 223 97 16	ÜNALAN MAH. YİĞİT SOK NO:21
VAN	MERKEZ	İZMİR ELEKTRONİK	0432 216 65 64	MAREŞAL FEVZİ ÇAKMAK CAD. DEMİRCİLER 2 SOK. KAYA KENT NO:6
YALOVA	MERKEZ	ANIT ELEKTRONİK	0226 813 93 50	BAHÇELİEVLER MAH. STADYUM CAD. NO:29/B
YOZGAT		ALKAN DİJİTAL	0354 217 44 88 0532 568 30 50	MEDRESE MAH. LİSE CAD. ABİDE İŞHANI NO:15-16
ZONGULDAK	MERKEZ	MERTCAN ELEKTRONİK	0372 253 88 38 0372 252 33 43	TERAKKİ MAH. DR. OĞUZ GÜRCAN CAD. NO:6/A-B



TV'nin model ve seri numarası TV'nin arka tarafında bulunur Servise ihtiyacınız olması ihtimaline karşılık bir yere kaydedin.

MODELLER _____

SERİ _____

KIZILÖTESİ KODLARI

- Bu özellik her modelde mevcut değildir.

Kod (H.desimal)	İşlev	Not
08	 (GÜÇ)	Uzaktan kumanda Düğmesi (Açma/Kapama)
95	ENERGY SAVING	Uzaktan kumanda Düğmesi
B5	APP	Uzaktan kumanda Düğmesi
0B	INPUT	Uzaktan kumanda Düğmesi
F0	TV/RAD	Uzaktan kumanda Düğmesi
10-19	Sayı Düğmesi 0~9	Uzaktan kumanda Düğmesi
53	LIST	Uzaktan kumanda Düğmesi
1A	Q.VIEW	Uzaktan kumanda Düğmesi
02		Uzaktan kumanda Düğmesi
03		Uzaktan kumanda Düğmesi
7C	SMART	Uzaktan kumanda Düğmesi
79	RATIO	Uzaktan kumanda Düğmesi
09	MUTE	Uzaktan kumanda Düğmesi
00		Uzaktan kumanda Düğmesi
01		Uzaktan kumanda Düğmesi
AB	GUIDE	Uzaktan kumanda Düğmesi
0C	PORTAL	Uzaktan kumanda Düğmesi
AA	INFO	Uzaktan kumanda Düğmesi
40		Uzaktan kumanda Düğmesi
07		Uzaktan kumanda Düğmesi
41		Uzaktan kumanda Düğmesi
06		Uzaktan kumanda Düğmesi
44	OK	Uzaktan kumanda Düğmesi
43	SETTINGS	Uzaktan kumanda Düğmesi
28		Uzaktan kumanda Düğmesi
5B	EXIT	Uzaktan kumanda Düğmesi
72	KIRMIZI 	Uzaktan kumanda Düğmesi
71	YEŞİL 	Uzaktan kumanda Düğmesi
63	SARI 	Uzaktan kumanda Düğmesi
61	MAVİ 	Uzaktan kumanda Düğmesi
20	TEXT	Uzaktan kumanda Düğmesi
21	T.OPT	Uzaktan kumanda Düğmesi

Kod (H.desimal)	İşlev	Not
39	SUBTITLE	Uzaktan kumanda Düğmesi
B1		Uzaktan kumanda Düğmesi
B0		Uzaktan kumanda Düğmesi
BA	II	Uzaktan kumanda Düğmesi
8F		Uzaktan kumanda Düğmesi
8E		Uzaktan kumanda Düğmesi
DC	3D/*	Uzaktan kumanda Düğmesi
9F	DATA/*	Uzaktan kumanda Düğmesi
91	AD/*	Uzaktan kumanda Düğmesi
E8	ALARM/*	Uzaktan kumanda Düğmesi
7E		Uzaktan kumanda Düğmesi
30	AV MODE	Uzaktan kumanda Düğmesi
45	Q.MENU	Uzaktan kumanda Düğmesi
1E	FAV	Uzaktan kumanda Düğmesi

HARİCİ KONTROL CİHAZI KURULUMU

RS-232C Kurulumu

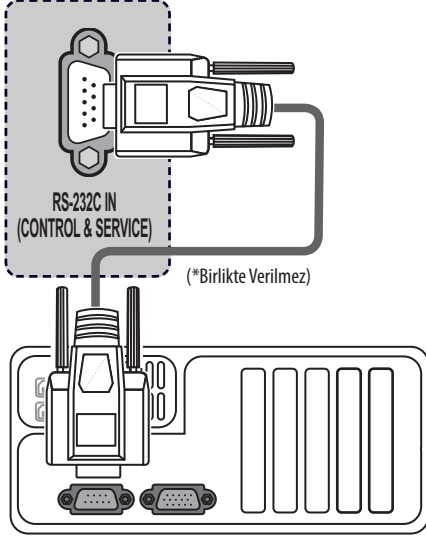
- Gösterilen resim sizin TV'nizden farklı olabilir.

RS-232C (seri bağlantı noktası) giriş jakını harici bir kontrol cihazına (örneğin bir bilgisayar veya bir AV kontrol sistemi) bağlayarak ürün fonksiyonlarını dışarıdan yönetebilirsiniz.

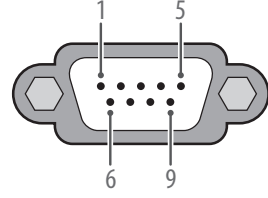
Kontrol cihazının seri bağlantı noktasını ürün arka panosundaki RS-232C jakına bağlayın.

! NOT

- RS-232C bağlantı kabloları ürünle birlikte tedarik edilmez.



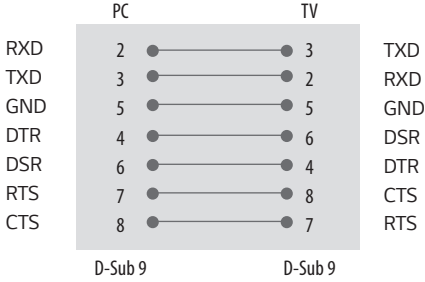
Konnektör tipi: 9 Pimli D-Sub Erkek



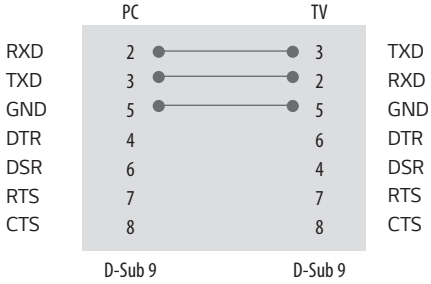
No.	Pim adı
1	3,5V
2	RXD (Veri Alma)
3	TXD (Veri İletme)
4	IR'den TV'ye
5	GND
6	Bağlantı yok
7	Bağlantı yok (5 V bazı modellerde mevcuttur)
8	Bağlantı yok
9	Bağlantı yok (12 V bazı modellerde mevcuttur)

RS-232C Yapılandırması

7 Tellî Konfigürasyonlar (Standart RS-232C kablosu)



3 Kablolü Konfigürasyon (Standart değil)



Kimliği Ayarla

Kimlik Numarasını Ayarla. “Gerçek veri eşleme”

- 1 Ana menülere erişmek için **SETTINGS(AYARLAR)** veya **HOME(ANA SAYFA)** düğmesine basın.
- 2 **OPTION (SEÇENEK)** ögesine geçmek için gezinme düğmelerine ve **OK(TAMAM)** düğmesine basın.
- 3 **Set ID (Kimlik Ayarlama)** ögesine geçmek için Gezinme düğmelerine ve **OK(TAMAM)** düğmesine basın.
- 4 Kimlik numarası ayarlamak için sola ya da sağa ilerleyin ve **Close(Kapat)** ögesini seçin. Ayar aralığı 1-99 arasındadır.
- 5 Tamamladığınızda, **EXIT(ÇIKIŞ)** düğmesine basın.

İletişim Parametreleri

- Baud hızı: 9600 bps (UART)
- Veri uzunluğu: 8 bit
- Parite: Yok
- Durdurma biti: 1 bit
- İletişim Kodu: ASCII kodu
- Çapraz bağlı (ters) kablo kullanın.

Komut referans listesi

(Modele bağlı olarak)

	KOMUT1	KOMUT2	VERİ (H.desimal)
01. Güç	k	a	00 - 01
02. İzleme Oranı	k	c	(Bkz. s. 4)
03. Ekran Sesi	k	d	(Bkz. s. 5)
04. Ses kapatma	k	e	00 - 01
05.Ses Seviyesi Kontrolü	k	f	00 - 64
06. Kontrast	k	g	00 - 64
07. Parlaklık	k	h	00 - 64
08. Renk	k	i	00 - 64
09. Ton	k	j	00 - 64
10. Keskinlik	k	k	00 - 32
11. OSD Seç	k	l	00 - 01
12. Uzaktan Kumanda Kilit Modu	k	m	00 - 01
13. Denge	k	t	00 - 64
14. Renk Tonu	x	u	00 - 64
15. Enerji tasarrufu	j	q	(Bkz. s. 6)
16. Oto. Yapılandır	j	u	01
17. Eşitleyici	j	v	(Bkz. s. 7)
18. Ayar Komutu	m	a	(Bkz. s. 7)
19. Kanal Ekleme/ Atlama	m	b	00 - 01
20. Tuş	m	c	(Bkz. s. 7)
21. Arka Plan Işığının Kontrolü	m	g	00 - 64
22. Giriş seçimi	x	b	(Bkz. s. 8)

! NOT

- DivX veya EMF gibi USB işlemleri sırasında, Power (ka) (Güç; komut:ka) ve Key (mc) (Düğme;komut:mc) dışındaki hiçbir komut çalıştırılmaz ve NG olarak işlenir.

İletim / Alım Protokolü

İletim

[Komut1][Komut2][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

[Komut 1] : TV'yi kontrol etmek üzere ilk komut. (j, k, m ya da x)

[Komut 2] : TV'yi kontrol etmek üzere ikinci komut.

[Kimliği Ayarla] : Opsiyon menüsünde, istenen monitör kimlik numarasını seçmek üzere set kimliğini ayarlayabilirsiniz. Ayarlama aralığı 1 ile 99 arasındadır. Kimliği Ayarla için 0'ı seçerken, bağlı bulunan her set kontrol edilir. Kimliği Ayarla menü üzerinde onluk sistemde (1'den 99'a) ve On altık sistemde (0 x 0'dan 0 x 63'e) iletilim/alma protokolü ile belirtilmektedir.

[Veri] : Komut verisini göndermek için komut okuma durumuna "FF" verisini gönderin.

[Cr] : Satırbaşı Yapmak

ASCII kodu '0 x 0D'

[] : ASCII kodu 'boşluk (0 x 20)'

OK Alındı

[Komut2][][Kimliği Ayarla][][OK][Veri][x]

* Cihaz normal veri alırken bu formatta ACK (alındı bildirimi) gönderir. Bu sırada veri, veri okuma modundaysa, mevcut durum verisini gösterir. Veri, veri yazma modundaysa, PC'nin verisini geri döndürür.

Hata Bildirimi

[Komut2][][Kimliği Ayarla][][NG][Veri][x]

* Cihaz uygulanamaz fonksiyonlara veya iletişim hatalarına ilişkin normal veriler alırken bu formatta ACK (alındı bildirimi) gönderir.

Veri 00: Geçersiz Kod

01. Güç (Komut: k a)

► TV'nin Açma/Kapama kontrolü içindir.

İletim[k][a][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : Güç Kapalı

01 : Güç açık

Alındı [a][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

► Güç Açık/Kapalı durumunu göstermek için.

İletim [k][a][][Kimliği Ayarla][][FF][Cr]

Alındı [a][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

* Benzer şekilde, diğer fonksiyonlar bu formatta '0xFF' verisi gönderilerse, Alındı bildirim verisi geri beslemesi, her bir fonksiyonla ilgili durumu belirtir.

* OK Ack., Error Ack. ve diğer mesajlar TV açıkken ekranda görüntülenebilir.

02. İzleme Oranı (Komut: k c)

(Ana Resim Boyutu)

► Ekran formatını ayarlamak için. (Ana görüntü formatı) Görüntü formatını ayrıca Q.MENU (Hızlı Menü) veya RESİM menüsündeki İzleme Oranı komutunu kullanarak da ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][c][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 01 : Normal ekran (4:3)

07 : 14:9

02 : Geniş ekran (16:9)

09 : Sadece Tarayın

04 : Yakınlaştırma

0B : Tam Geniş

06 : Orijinal

10 - 1F : Sinema Zoom 1 - 16

Alındı [c][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

* PC girişini kullanarak, en-boy oranını 16:9 veya 4:3 olarak seçebilirsiniz.

* DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080P 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), Bileşen (720P, 1080i, 1080p 50 / 60 Hz) modunda, Sadece tarama yapılabilir.

* Tam Geniş özelliği yalnızca Dijital, Analog, AV için desteklenir.

03. Ekran Sesi (Komut: k d)

- ▶ Ekran Sesi Açık/Kapalı seçimi için.

İletim [k][d][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : Ekran sesi kapalı (Görüntü açık)
Video sesi kapalı özelliği devre dışı
01 : Ekran sesi açık (Görüntü kapalı)
10 : Video sesi kapalı özelliği etkin

Alındı [d][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

- * Yalnızca video sesi kapalı özelliği etkin durumdayken, TV Ekran Üstü Gösterim (OSD) menüsünü görüntüler. Ancak Ekran sesi kapalı özelliğinin etkin olduğu durumda, TV'de Ekran Üstü Gösterim (OSD) menüsü görüntülenmez.

04. Ses Kapatma (Komut: k e)

- ▶ Ses kapatma Açık/Kapalı kontrolü için. Kapatma ayarını uzaktan kumanda üstündeki MUTE tuşuyla da yapabilirsiniz.

İletim [k][e][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : Ses kapama açık (Ses kapalı)
01 : Ses susturma kapalı (Ses açık)

Alındı [e][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

05. Ses Seviyesi Kontrolü (Komut: k f)

- ▶ Ses seviyesini ayarlamak için.
Ses seviyesini uzaktan kumanda üstündeki SES tuşlarıyla da ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][f][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [f][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

06. Kontrast (Komut: k g)

- ▶ Ekran kontrastını ayarlamak için. Kontrastı RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][g][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [g][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

07. Parlaklık (Komut: k h)

- ▶ Ekran parlaklığını ayarlamak için.
Parlaklığı RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][h][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [h][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

08. Renk (Komut: k i)

- ▶ Ekran rengini ayarlamak için.
Rengi RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][i][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [i][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

09. Ton (Komut: k j)

- ▶ Ekran tonunu ayarlamak için.
Tonu RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][j][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Kırmızı : 00 - Yeşil : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [j][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

10. Keskinlik (Komut: k k)

- ▶ Ekran keskinliğini ayarlamak için.
Keskinliği RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [k][k][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 32

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [k][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

11. OSD Seç (Komut: k l)

- ▶ Uzaktan kumanda ederken OSD (Ekran Üstü Gösterim) Açık/Kapalı seçimi için.

İletim [k][l][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : OSD kapalı

01 : OSD açık

Alındı [l][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

12. Uzaktan kumanda kilit modu (Komut: k m)

- ▶ Monitör ve uzaktan kumanda üstündeki ön pano kontrollerini kilitlemek için.

İletim [k][m][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : Kilit kapalı

01 : Kilit açık

Alındı [m][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

- * Uzaktan kumandayı kullanmıyorsanız bu modu kullanın. Ana güç açıldığında/kapandığında, dışarıdan kontrol kilidi etkisiz hale gelir.
- * Bekleme modunda, tuş kilidi açıksa, TV IR ve Yerel Tuşun açma tuşuyla açılmayacaktır.

13. Denge (Komut: k t)

- ▶ Denge ayarı için.
- Denge ayarını SES menüsünden de yapabilirsiniz.

İletim [k][t][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Sol : 00 - Sağ : 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [t][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

14. Renk Tonu (Komut: x u)

- ▶ Renk sıcaklığını ayarlamak için. Renk sıcaklığını RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [x][u][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Sıcaklığı: 00 - Soğuk: 64

- * 'Gerçek veri eşleme' tablosuna bakın.

Alındı [u][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

15. Enerji tasarrufu (Komut: j q)

- ▶ TV'nin güç tüketimini azaltmak içindir. Güç Tasarrufunu RESİM menüsünden de ayarlayabilirsiniz.

İletim [j][q][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Enerji Tasarrufu İşlevi					Seviye				Açıklama
7	6	5	4		3	2	1	0	
0	0	0	0	Düşük Güç	0	0	0	0	Kapalı
0	0	0	0	Düşük Güç	0	0	0	1	Minimum
0	0	0	0	Düşük Güç	0	0	1	0	Orta
0	0	0	0	Düşük Güç	0	0	1	1	Maksimum
0	0	0	0	Düşük Güç	0	1	0	1	Ekran kapalı
0	0	0	0	Düşük Güç	0	1	0	0	Oto.

- ▶ "Akıllı Sensör"ü destekleyen TV'de 'Auto' (Oto) seçeneği mevcuttur.

Alındı [q][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

16. Oto. Yapılandır (Komut: j u) (Yalnızca RGB Modeli)

- ▶ Otomatik olarak görüntü konumunu ayarlamak ve görüntü titremesini en aza indirmek için. Sadece RGB (PC) modunda çalışır.

İletim [j][u][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

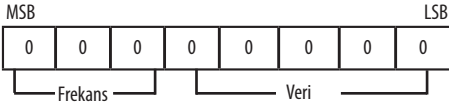
Veri 01 : Ayarlamak için

Alındı [u][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

17. Eşitleyici (Komut : j v)

- Ekolayzırı ayarlamak için.

İletim [j][v][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]



7	6	5	Frekans	4	3	2	1	0	Adım
0	0	0	1. Bant	0	0	0	0	0	0(ondalık)
0	0	1	2. Bant	0	0	0	0	1	1(ondalık)
0	1	0	3. Bant	...	...	...	...	...	...
0	1	1	4. Bant	1	0	0	1	1	19(ondalık)
1	0	0	5. Bant	1	0	1	0	0	20(ondalık)

Alındı [v][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

18. Ayar Komutu (Komut: m a)

- Kanalı aşağıdaki fiziksel numaralardan birine ayarlayınız.

İletim [m][a][][Kimliği Ayarla][][Veri 00][]

[Veri 01][][Veri 02][Cr]

Veri 00 : Yüksek kanal verisi

Veri 01 : Düşük kanal verisi

ör. No. 47 -> 00 2F (2FH)

No. 394 -> 01 8A (18AH),

DTV No. 0 -> Dikkate almayınız

Veri 02 : [Anten]

0 x 00 : ATV Ana

0 x 10 : DTV Ana

0 x 20 : Radyo

[Kablo]

0 x 80 : ATV Ana

0 x 90 : DTV Ana

0 x A0 : Radyo

[Uydu]

0 x 40 : DTV Ana

0 x 50 : Radyo Ana

Kanal veri aralığı -

Analog - Min: 00 - Maks: 63 (0 - 99)

Dijital - Min: 00 - Maks: 3E7 (0 - 999)

Alındı [a][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

Veri Min: 00 - Maks: 7DH

19. Kanal Ekleme/Atlama (Komut: m b)

- Geçerli Program durum atlamasını ayarlamak için.

İletim [m][b][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri 00 : Atla

01 : Ekle

Alındı [b][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

20. Tuş (Komut: m c)

- IR uzaktan kumanda tuş kodunu göndermek için.

İletim [m][c][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri KIZILÖTESİ KODLARI.

Alındı [c][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

21. Arka Plan Işığının Kontrolü (Komut: m g)

- Arka Plan Işığını kontrol etmek için.

İletim [m][g][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Min : 00 - Maks : 64

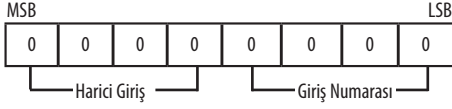
Alındı [g][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

22. Giriş seçimi (Komut: x b)
(Ana Resim Girişi)

► Ana resim için giriş kaynağını seçmek için.

İletim [x][b][][Kimliği Ayarla][][Veri][Cr]

Veri Yapısı



Harici Giriş				Veri
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analog
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponent
0	1	1	0	RGB
0	1	1	1	HDMI
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

Giriş Numarası				Veri
0	0	0	0	Giriş1
0	0	0	1	Giriş2
0	0	1	0	Giriş3
0	0	1	1	Giriş4

Alındı [b][][Kimliği Ayarla][][OK/NG][Veri][x]

* Gerçek veri eşleme

00 : Adım 0
:
A : Adım 10 (Kimliği Ayarla 10)
:
F : Adım 15 (Kimliği Ayarla 15)
10 : Adım 16 (Kimliği Ayarla 16)
:
64 : Adım 100
:
6E : Adım 110
:
73 : Adım 115
74 : Adım 116
:
CF : Adım 199
:
FE : Adım 254
FF : Adım 255