



LG

Life's Good

Kullanım Kılavuzu

IPS LED MONİTÖR (LED MONİTÖR)

Lütfen ürünü kullanmadan önce güvenlik bilgilerini dikkatlice okuyun.

IPS LED Monitör (LED Monitör) Model Listesi

34UC97

İÇİNDEKİLER

4 LİSANS

5 MONTAJ VE HAZIRLIK

- 5 Ürün yapısı
- 6 Ürün ve Düğme Açıklamaları
- 6 - Joystick Düğmesini Kullanma
- 7 - Giriş Konektörü
- 8 Monitörün Taşınması ve Kaldırılması
- 9 Monitörün Kurulması
- 9 - Ayaklık Montajı
- 10 - Masa Üzerine Kurulum
- 11 - Kabloların Düzenlenmesi
- 11 - Açının ayarlanması
- 12 - Kensington kilidinin kullanılması

13 MONİTÖRÜN KULLANILMASI

- 13 PC'ye Bağlama
- 13 - HDMI Bağlantısı
- 14 - DisplayPort Bağlantısı
- 14 - Thunderbolt (⚡) Bağlantısı
- 15 AV Cihazlarını Bağlama
- 15 - HDMI Bağlantısı
- 15 Çevre Birimlerini Bağlama
- 15 - USB Kablo bağlantısı - PC
- 16 - Kulaklık Bağlama

17 LG MONITOR SOFTWARE KURULUMU

19 KULLANICI AYARLARI

- 19 Ana Menü'nün Etkinleştirilmesi
- 19 - Ana Menü Özellikleri
- 20 Kullanıcı Ayarları
- 20 - Menü Ayarları
- 21 - Oran
- 22 - Fonksiyon
- 23 - PBP

- 24 - Resim
- 25 - Renk
- 26 - Ayarlar
- 27 - Sıfırla

28 SORUN GİDERME

30 ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 31 Fabrika Destek Modu
(Ön Ayar Modu, HDMI/DisplayPort/
Thunderbolt PC)
- 31 HDMI Zamanlama (Video)
- 31 Power LED

32 UYGUN POZİSYON

- 32 Monitör Kullanımı için Uygun Pozisyon

33 UYARILAR

- 33 ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMA İLİŞKİN BİLGİLER:
- 33 NAKLIYE VE TAŞIMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER
- 33 Bakım-Onarım ve Kullanımda Uyulması Gereken Kurallar:
- 33 Kullanım Sırasında İNSAN Ve Çevre Sağlığı Açısından TEHLİKELİ Veya DİKKAT EDİLMESİ Gereken Noktalar İLE İLGİLİ Uyarılar:
- 34 Kurulum Uyarısı
- 34 Uzman Personel Uyarısı
- 34 Ürün İmha Uyarısı
- 34 ŞİMŞEK ETKİNLİĞİ Uyarısı
- 34 Kullanım Hatalarına İLİŞKİN BİLGİLER:
- 34 Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- 34 TÜKETİCİNİN YAPABİLECEĞİ, BAKIM-ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER:
- 34 Kullanım SÜRESİ 7 yıldır. (Ürünün FONKSİYONLARINI YERİNE GETİREBİLMESİ İÇİN GEREKLİ yedek parça TEMİN SÜRESİ).

35 YETKİLİ SERVİSLER

- 36 GARANTİ ŞARTLARI

LISANS

Her model farklı lisanslara sahiptir. Lisanslar hakkında daha fazla bilgi almak için www.lg.com adresini ziyaret edin.



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.



VESA, VESA logosu, DisplayPort uyumluluk logosu ve çift modlu kaynaklar için DisplayPort uyumluluk logosu, Video Electronics Standards Association'ın tescilli ticari markalarıdır.

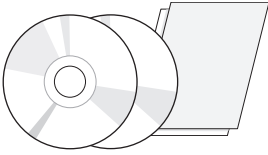


MaxxAudio ve MAXX, Waves Audio Ltd.'nin ticari markaları ve/veya tescilli ticari markalarıdır.

MONTAJ VE HAZIRLIK

Ürün yapısı

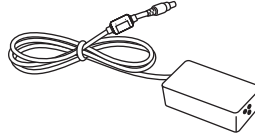
Ürünü kullanmadan önce ürün kutunuzda aşağıdaki bileşenlerin olup olmadığını kontrol edin. Bileşenlerde herhangi bir eksiklik olması durumunda ürünü satın aldığınız yerel satış bayi ile iletişime geçin. Ürün ve ilgili bileşenlerin bu kılavuzda gösterilenlerden farklı olabileceğini unutmayın.



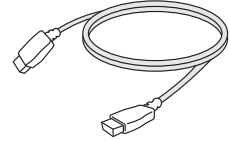
CD'si(Kullanıcı Kılavuzu / Yazılım / Kılavuzları) / Kartları



Güç kablosu



AC/DC Adaptörü



HDMI Kablosu



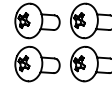
DisplayPort Kablosu



Ayaklık Gövdesi



Ayaklık Tabanı



4 vida
(M4 x 10)



Vida Kapağı



Giriş konnektörü kapağı



DİKKAT

- Ürün performansı ve güvenliğinizi için orijinal olmayan bileşenleri kullanmayın.
- Orijinal olmayan bileşenlerin kullanılmasından kaynaklanan hasar ve yaralanmalar garanti kapsamına girmez.
- Ürünle birlikte gelen bileşenleri kullanmanız tavsiye edilir.
- LG tarafından onaylanmamış sıradan kablolar kullanıyorsanız ekran görüntü vermeyebilir veya görüntü parazitli olabilir.



NOT

- Bileşenler, burada gösterilenlerden farklı görünebilir.
- Bu kılavuzda bulunan tüm ürün bilgileri ve teknik özellikler, ürün performansını geliştirmek amacıyla önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- İsteğe bağlı aksesuarları satın almak için bir elektronik mağazasını veya çevrimiçi alışveriş sitesini ziyaret edin ya da ürünü aldığınız bayiyle iletişime geçin.
- Ürünle birlikte gelen güç kablosu, bölgeye göre farklılık gösterebilir.

Ürün ve Düğme Açıklamaları



**Joystick Düğmesi /
Güç Göstergesi**

- Açık: Açma
- Kapatı: Kapatma

Joystick Düğmesini Kullanma

Joystick düğmesine basarak veya joystick düğmesini parmağınızla sağa/sola kaydırarak monitör fonksiyonlarını kolayca değiştirebilirsiniz.

Temel Fonksiyonlar

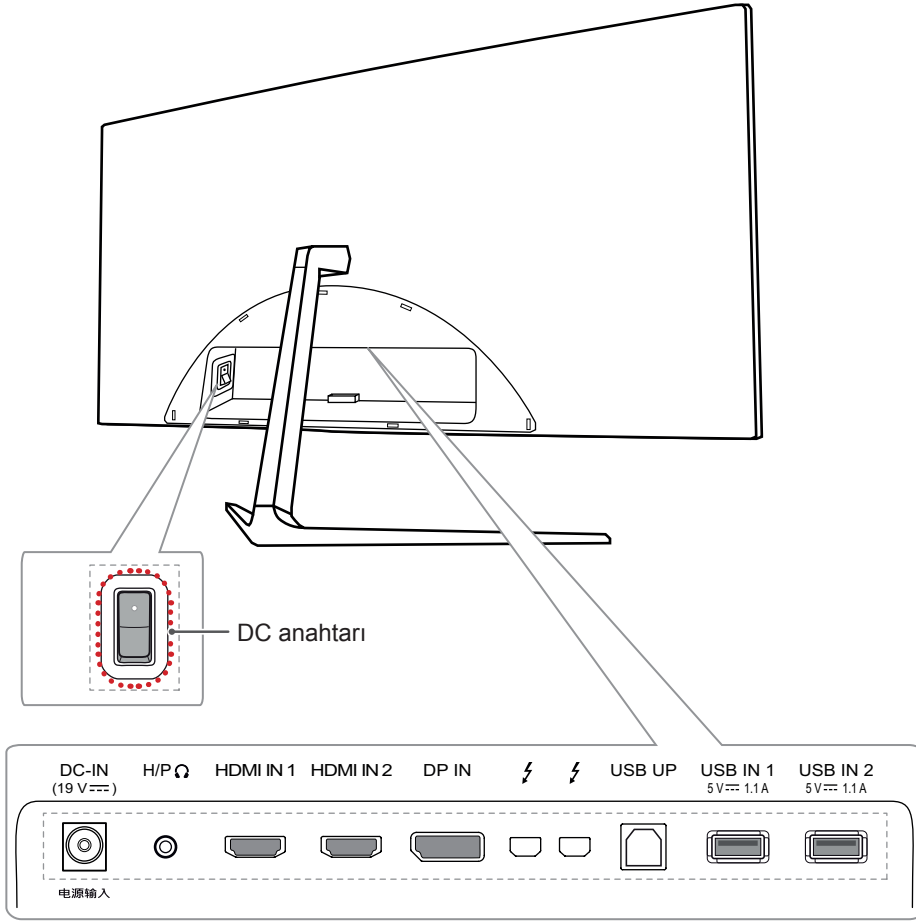
		Açma	Monitörü açmak için joystick düğmesine parmağınızla bir kez basın.
		Kapatma	Monitörü kapatmak için joystick düğmesine parmağınızla bir kez basılı tutun.
		Volume Kontrolü (Ses Seviyesi)	Joystick düğmesini sağa/sola kaydırarak ses seviyesini kontrol edebilirsiniz.



NOT

- Joystick düğmesi, monitörün alt kısmında bulunur.
- Monitörü açmadan önce ürünün arka tarafındaki DC anahtarının Açık olduğundan lütfen emin olun.

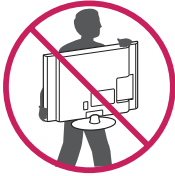
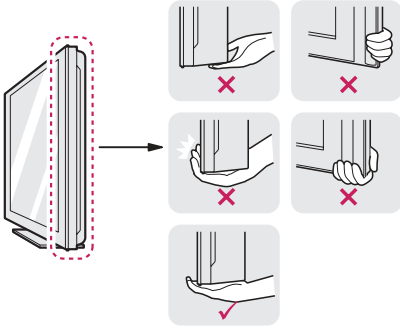
Giriş Konektörü



Monitörün Taşınması ve Kaldırılması

Monitörü taşıırken veya kaldırırken monitörün çizilmemesi veya zarar görmemesi ve hangi şekilde ve büyüklükte olursa olsun güvenli bir şekilde taşınabilmesi için bu talimatları uygulayın.

- Monitörü taşımadan önce monitörün orijinal kutusuna ya da ambalaj malzemesine yerleştirilmesi önerilir.
- Monitörü taşımadan veya kaldırmadan önce güç kablosunu ve diğer tüm kabloları sökün.
- Monitör çerçevesinin alt ve yan kısmını sıkıca tutun. Panelden tutmayın.



- Monitörü taşıırken ekranın çizilmemesi için ekranı kendinize doğru tutun.
- Taşıma esnasında monitörü darbeye veya aşırı titreşime maruz bırakmayın.
- Monitörü taşıırken dik tutun; yan çevirmeyin ya da yana doğru eğmeyin.

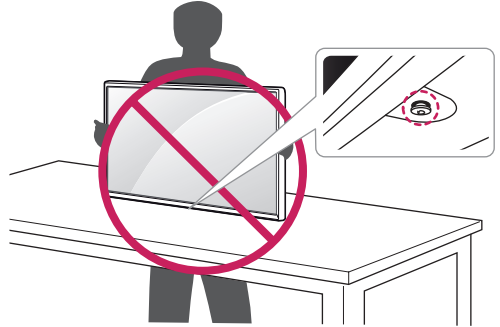


DİKKAT

- Mümkün olduğunca monitörün ekranına dokunmaktan kaçının.
- Aksi takdirde ekran veya görüntü üretmek için kullanılan bazı pikseller zarar görebilir.

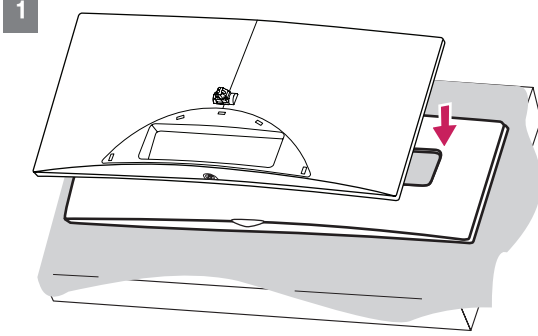


- Monitör panelini ayaklık tabanı ile birlikte kullanmadığınızda joystick düğmesi monitörün dengesini kaybetmesine ve düşmesine neden olarak monitörün zarar görmesine ve insanların yaralanmasına yol açabilir. Ayrıca, bu durum joystick düğmesinin arızalanmasına da neden olabilir.



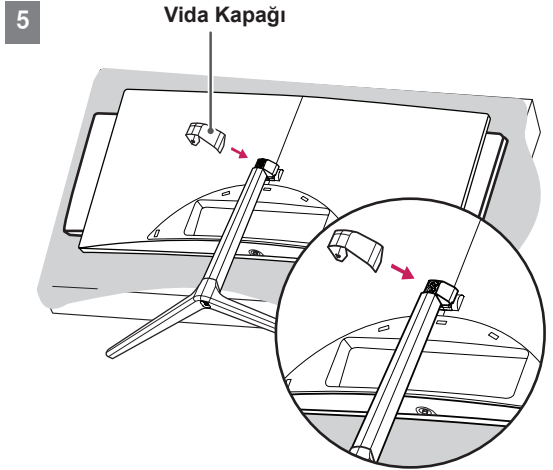
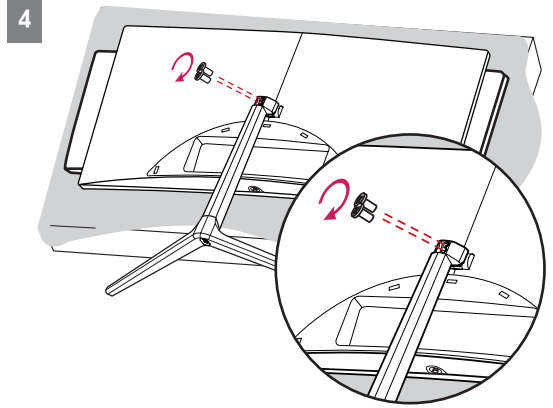
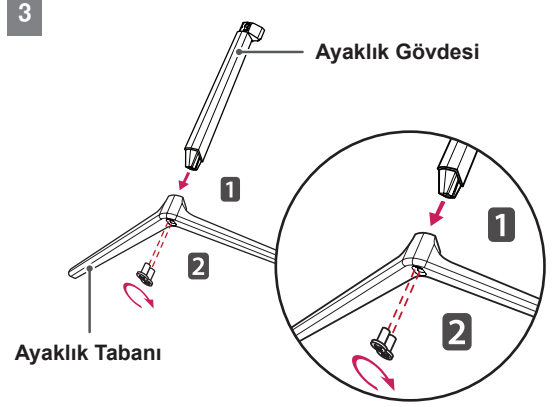
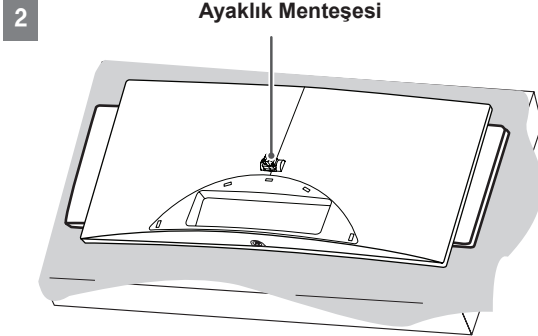
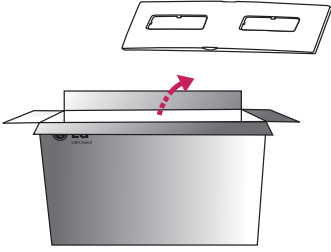
Monitörün Kurulması

Ayaklık Montajı



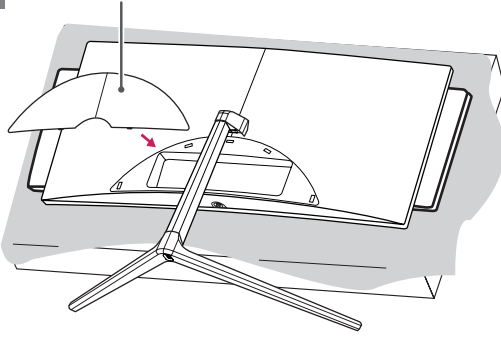
DİKKAT

- Ekranı korumak için kutunun içinden çıkan ekran pedinin üzerine, ekran yere bakacak şekilde koyun.



6

Giriş konnektörü kapağı



DİKKAT

- Bu belgedeki şekiller, tipik prosedürleri gösterir. Bu nedenle, bu şekiller, gerçek üründen farklı görünebilir.
- Vidaları sıkarken aşırı güç uygulanması, monitörün hasar görmesine neden olabilir. Bu şekilde hasar gören monitörler garanti kapsamına girmez.
- Vida kapaklarının köşelerinde elinizi incitmeye dikkat edin.
- Monitörü sadece tabandan tutarak baş aşağı taşımayın. Bu durum ayaklığın düşmesine neden olabilir ve kişisel yaralanmalara yol açabilir.
- Monitörü kaldırırken ya da taşıırken monitör ekranına dokunmayın. Monitör ekranına kuvvet uygulanması, ekranın hasar görmesine neden olabilir.

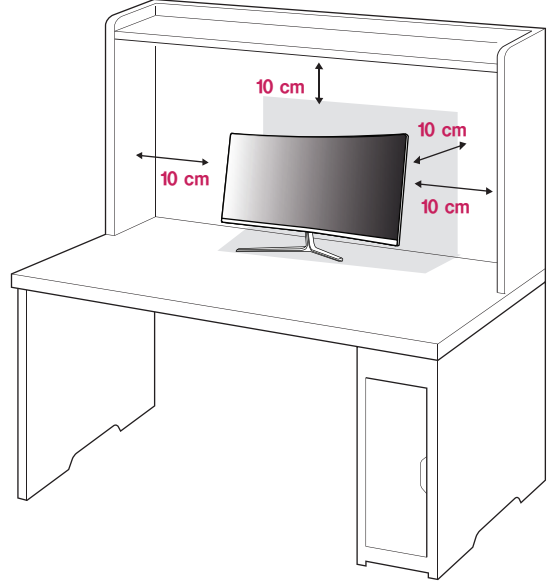


NOT

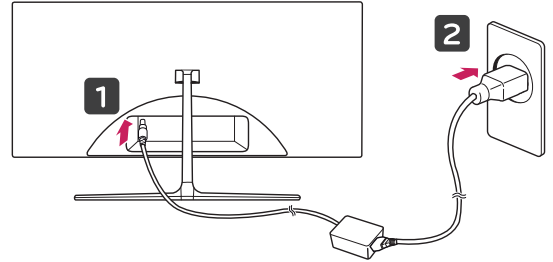
- Ayaklığı, montajın tam tersi sırayla sökebilirsiniz.

Masa Üzerine Kurulum

- 1 Monitörü kaldırın ve masanın üzerine dik bir şekilde yerleştirin. Yeterli havalandırma sağlamak için monitörü duvardan en az 10 cm uzaklığa yerleştirin.



- 2 Güç adaptörünü monitöre bağlayın ve daha sonra güç kablosunu duvardaki prize takın.

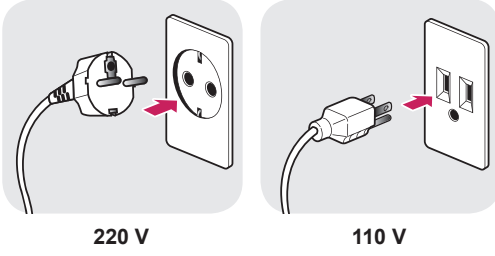


- 3 Monitörü açmak için monitörün alt kısmındaki açma joystick düğmesine basın.



DİKKAT

- Monitörü taşımadan veya monte etmeden önce güç kablosunu prizden çıkarın. Elektrik çarpması riski vardır.

Güç Kablosunun Bağlanması İlişkin Uyarılar

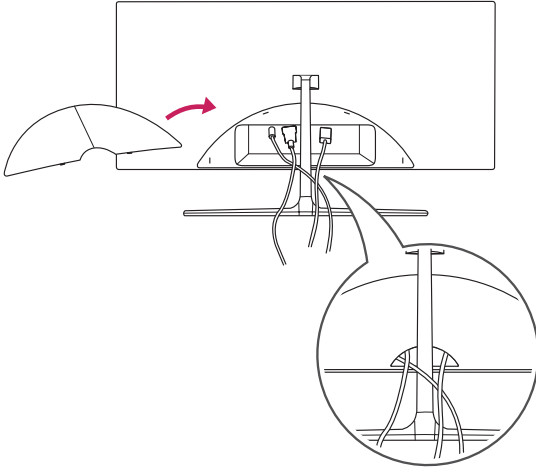
220 V

110 V

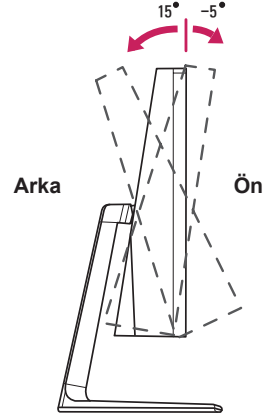
- Ürün paketinde verilen güç kablosunu kullandığınızdan ve bu kabloyu topraklamalı elektrik prizine taktığınızdan emin olun.
- Başka bir güç kablosuna ihtiyacınız olduğunda lütfen yerel bayinizle veya size en yakın bir satış mağazasıyla görüşün.

Kabloların Düzenlenmesi

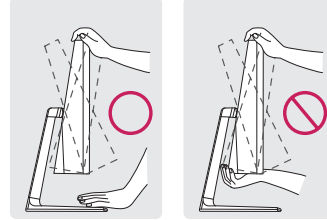
Giriş konnektörü kapağını şekilde gösterildiği gibi kullanarak kabloları düzenleyin.

**Açının ayarlanması**

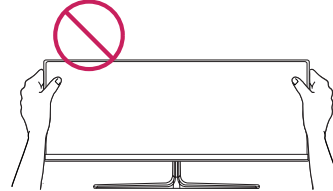
- 1 Ayaklık tabanına monte edilen monitörü dik konumda yerleştirin.
- 2 Ekranın açısını ayarlayın. Rahat bir izleme deneyimi için ekran açısı, -5° ile 15° arasında ileriye veya geriye doğru ayarlanabilir.

**UYARI**

- Ekran açısını ayarladığınızda ayaklığı aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi tutmayın. Parmaklarınız yaralanabilir.



- Monitörün açısını ayarlarken ekran alanına dokunmamaya veya basmamaya dikkat edin.

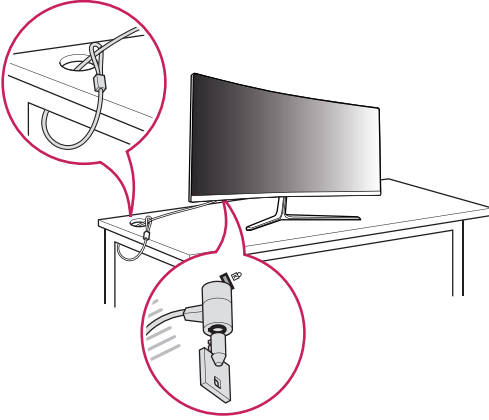


Kensington kilidinin kullanılması

Kensington güvenlik sistemi konektörü, monitörün altında bulunur.

Kurulum ve kullanım hakkında daha fazla bilgi için Kensington kilidi kullanıcı kılavuzuna bakın ya da <http://www.kensington.com> adresindeki web sitesini ziyaret edin.

Monitörü masaya Kensington güvenlik sistemi kablosu kullanarak bağlayın.



! NOT

- Kensington güvenlik sistemi isteğe bağlı bir aksesuardır. İsteğe bağlı aksesuarları çoğu elektronik mağazasında bulabilirsiniz.

MONİTÖRÜN KULLANILMASI

Joystick düğmesine basın, Menu (Menü) → Easy control (Kolay kontrol) → Input (Giriş) ögesine gidin ve giriş seçeneğini seçin.



DİKKAT

- Ekranı uzun süre baskı uygulamayın. Bu durum, görüntünün bozulmasına neden olabilir.
- Ekranı uzun süre sabit bir görüntü görüntülemeyin. Bu durum, görüntünün ekranda iz bırakmasına neden olabilir. Mümkünse ekran koruyucu kullanın.



NOT

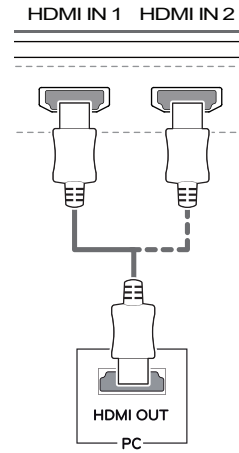
- Güç kablosunu prize bağlarken topraklamalı (3 delikli) çoklu priz ya da topraklamalı elektrik prizi kullanın.
- Monitör sıcaklığın düşük olduğu bir ortamda açıldığında titreyebilir. Bu, normal bir durumdur.
- Ekranda bazen kırmızı, yeşil ya da mavi noktalar görünebilir. Bu, normal bir durumdur.

PC'ye Bağlama

- Bu monitör *Tak Çalıştır özelliğini destekler.
- * Tak Çalıştır: Tekrar yapılandırma işlemi uygulamadan veya herhangi bir manuel sürücü yüklemeyen bilgisayarınıza bir aygıt bağlamanızı sağlayan bir özelliktir.

HDMI Bağlantısı

PC'nizden monitöre dijital video ve ses sinyalleri gönderir. PC'nizi monitöre aşağıdaki şekilde görüldüğü gibi HDMI kablosu kullanarak bağlayın.

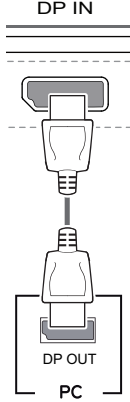


DİKKAT

- Ürünle birlikte verilen HDMI kablosunu kullandığınızdan emin olun. Aksi halde, bu durum cihazın arızalanmasına neden olabilir.
- PC'nizi monitöre HDMI kablosuyla bağlarsanız bu durum, cihaz uyumluluk sorunlarına neden olabilir.
- DVI - HDMI / DP(DisplayPort) - HDMI kablosu kullanmak uyumluluk sorunlarına yol açabilir.
- 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®/™ kablosu
 - Ethernet destekli Yüksek Hızlı HDMI®/™ kablosu

DisplayPort Bağlantısı

PC'nizden monitöre dijital video ve ses sinyalleri gönderir. Monitörü PC'nize şekilde görüldüğü gibi ekran bağlantı noktası kablosu kullanarak bağlayın.

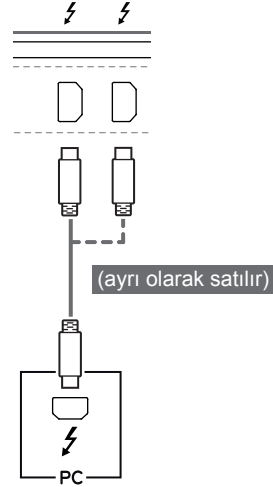


NOT

- PC'nin DP (DisplayPort) sürümüne bağlı olarak video veya ses çıkışı olmayabilir.
- Ürünle birlikte verilen DisplayPort kablosunu kullandığınızdan emin olun. Aksi halde, bu durum cihazın arızalanmasına neden olabilir.
- Mini DP - DP (Mini DisplayPort - DisplayPort) kablosunu kullanmak için DisplayPort 1.2 kablosu kullanmanız önerilir.

Thunderbolt (⚡) Bağlantısı

Thunderbolt (⚡) bağlantı noktası sayesinde yüksek çözünürlüklü ekranınızı veya yüksek performanslı veri cihazınızı monitöre bağlayabilirsiniz. Harici cihazınızı aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi Thunderbolt (⚡) kablosu ile monitöre bağlayın.



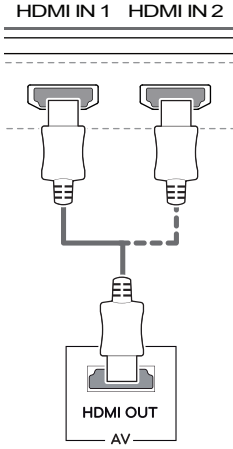
NOT

- Her bir port için maksimum veri aktarım hızı 20 Gb/sn'dir.
- Thunderbolt (⚡) sertifikalı bir kablo kullandığınızdan emin olun. Aksi halde, bu durum cihazın arızalanmasına neden olabilir.
- Thunderbolt (⚡) ; Windows 7, Windows 8 ve Mac ürünleri gibi ortamlarda desteklenir.
- Mac ürünleriyle uygun bir şekilde önerilen çözünürlüğü veya bazı özellikleri desteklemeyebilir. Daha fazla bilgi için ayrı olarak sunulan Mac destek bilgileri kartına bakın.
- Çift monitörleri Thunderbolt (⚡) ve zincirleme dizilim teknolojisini kullanarak ayarlama özelliği, video kartınızın performansına bağlıdır.

AV Cihazlarını Bağlama

HDMI Bağlantısı

HDMI, dijital video ve ses sinyallerini AV cihazınızdan monitöre aktarır. AV cihazınızı monitöre aşağıdaki şekilde görüldüğü gibi HDMI kablosu kullanarak bağlayın.



! NOT

- Ürünle birlikte verilen HDMI kablosunu kullandığınızdan emin olun. Aksi halde, bu durum cihazın arızalanmasına neden olabilir.
- DVI - HDMI / DP(DisplayPort) - HDMI kablosu kullanmak uyumluluk sorunlarına yol açabilir.
- 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
 - Ethernet destekli Yüksek Hızlı HDMI®/TM kablosu

Çevre Birimlerini Bağlama

USB Kablo bağlantısı - PC

Üründeki USB bağlantı noktası bir USB hub'ı olarak işlev görür.



NOT

- Ürünü kullanmadan önce en yeni Windows hizmet paketini yüklediğinizden emin olun.
- Çevresel birim cihazlar ayrı satılır.
- USB bağlantı noktasına, bir klavye, fare veya USB aygıtı bağlanabilir.



DİKKAT

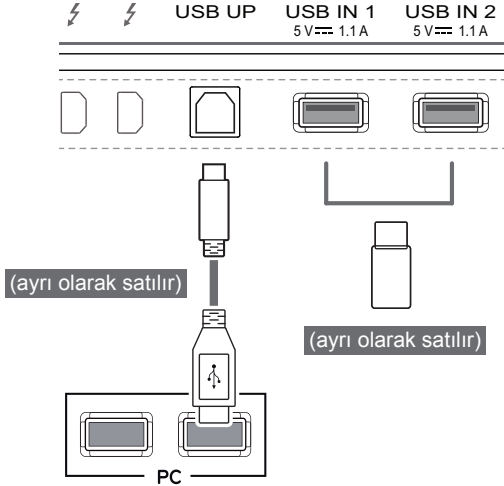
USB Aygıtı Kullanılırken Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar.

- Yüklü otomatik tanıma programı olan veya kendi sürücüsünü kullanan bir USB aygıtı tanınmayabilir.
- Bazı USB aygıtları desteklenmeyebilir ya da düzgün çalışmayabilir.
- Güç beslemeli bir USB hub veya sabit disk sürücüsü kullanmanız önerilir. (Sağlanan güç yeterli değilse USB aygıtı tanınmayabilir.)

HDMI/DP (DisplayPort) bağlantısı

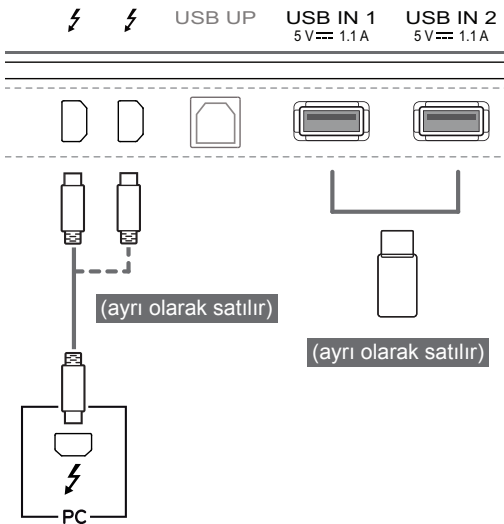
USB 3.0'ı kullanmak için ürünün A-B tipi USB 3.0 kablosunu PC'ye bağlayın.

USB IN bağlantı noktasına takılan çevresel cihazlar PC'den kontrol edilebilir.

**Thunderbolt (⚡) bağlantısı**

USB IN bağlantı noktasına takılan çevresel cihazlar PC'den kontrol edilebilir.

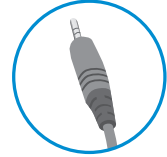
Bir cihaz Thunderbolt (⚡) bağlantı noktası ile bağlı durumdayken menüdeki girişi değiştirirseniz USB bağlantı noktası ile bağlı olan cihaz düzgün çalışmayabilir.

**Kulaklık Bağlama**

Çevre birimlerini monitöre kulaklık bağlantı noktasıyla bağlayın. Şekilde gösterilen şekilde bağlayın.

**! NOT**

- Çevresel birim cihazlar ayrı satılır.
- [Açılı] kulaklık kullanmak, başka bir harici cihazı monitöre bağlarken sorun yaratabilir. Bu nedenle, [Düz] kulaklık kullanmanız tavsiye edilir.

**Açılı****Düz**

- PC'nin ve harici cihazın ses ayarlarına bağlı olarak kulaklık ve hoparlör fonksiyonları sınırlı olabilir.

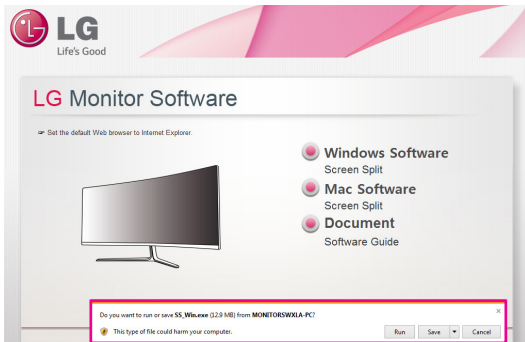
LG MONITOR SOFTWARE KURULUMU

Ürün paketinde verilen yazılım CD'sini bilgisayarın CD sürücüsüne takın ve Screen Split'i kurun. Kurulum ekranı görüntüleri yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek kurulum ekranı görüntüleri modele göre farklılık gösterebilir.

- 1 Internet Explorer'ı varsayılan web tarayıcısı olarak ayarlayın.



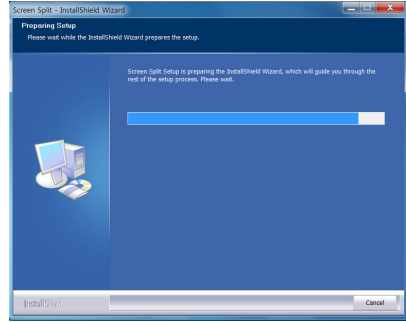
- 2 CD'nin ana ekranından "Screen Split" ögesine tıklayın. Dosya indirme penceresi görüldüğünde "Run" (Çalıştır) ögesine tıklayın. (Aşağıdaki ekran, işletim sisteminize ve Internet Explorer sürümünüze göre farklılık gösterebilir ancak yükleme yöntemleri aynıdır.)



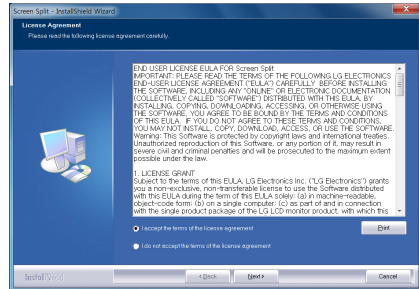
DİKKAT

- Windows 7, Service Pack 1 veya daha yüksek bir sürümüne güncellenmelidir.

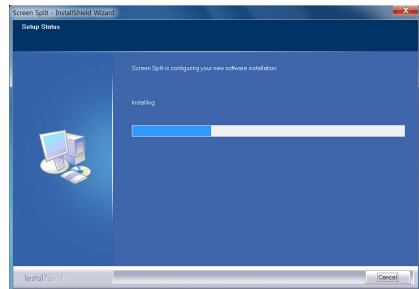
- 3 Yüklemeye devam etmek için talimatları izleyin.



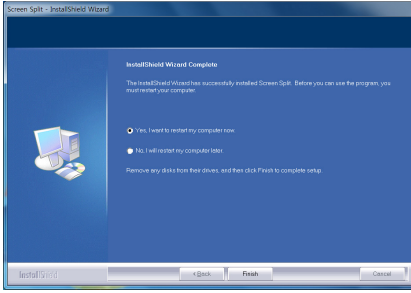
- 4 License Agreement (Lisans Sözleşmesi) ekranından "I accept the terms of the agreement" (Sözleşmenin şartlarını kabul ediyorum) seçeneğini işaretleyin ve ardından [Next] (İleri) ögesine tıklayın.



- 5 Screen Split, yükleme işlemini aşağıda görüldüğü şekilde başlatır:



- 6 Yükleme tamamlandığında sistemi yeniden başlatın.

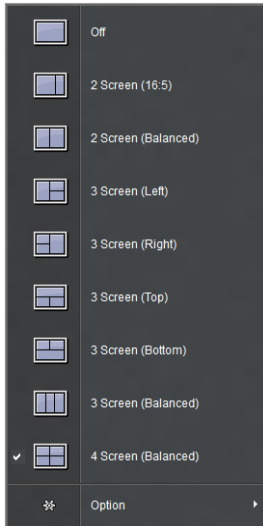


! NOT

- **Screen Split:** Bu program, program penceresini otomatik olarak istediğiniz gibi böler.
- Screen Split'i çalıştırdığınızda PC ekranının sağ alt kısmındaki sistem çubuğunda Screen Split simgesi  görünür.



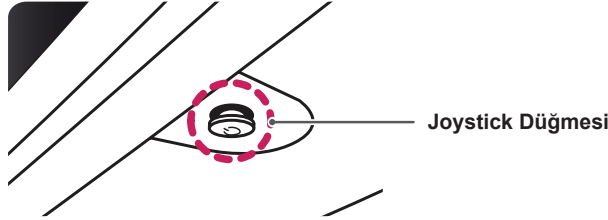
- Screen Split simgesine sağ tıklayın ve istediğiniz ekran düzenini seçin.



KULLANICI AYARLARI

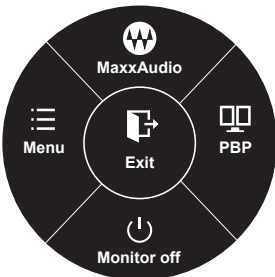
Ana Menünün Etkinleştirilmesi

- 1 Monitörün arka kısmındaki joystick düğmesine basın.
- 2 Seçenekleri ayarlamak için joystick düğmesini yukarı/aşağı (▲/▼) ve sağa/sola (◀/▶) kaydırın.
- 3 Ana menüden çıkmak için joystick düğmesine bir kez basın.



Düğme	Menü Durumu	Açıklama
	Ana menü devre dışı	Ana menüyü etkinleştirir.
	Ana menü etkin	Ana menüden çıkar. (Monitörü açmak için düğmeye basılı tutmak: Monitörü OSD'nin açık olduğu durumlarda da bu şekilde istediğiniz zaman kapatabilirsiniz.)
	◀ Ana menü devre dışı	Monitörün ses seviyesini ayarlar.
	◀ Ana menü etkin	Menü özelliklerine girer.
	▶ Ana menü devre dışı	Monitörün ses seviyesini ayarlar.
	▶ Ana menü etkin	PBP özelliğine girer.
	▲ Ana menü devre dışı	Ana menüyü etkinleştirir.
	▲ Ana menü etkin	MaxxAudio özelliğine girer.
	▼ Ana menü devre dışı	Ana menüyü etkinleştirir.
	▼ Ana menü etkin	Monitörü kapatır.

Ana Menü Özellikleri



● Long press: Monitor off

Ana Menü	Açıklama
Menu (Menü)	Ekran ayarlarını yapılandırır.
MaxxAudio	Ses kalitesini ayarlar.
PBP	İki giriş modunun ekranını tek bir monitörde görüntüler.
Monitor off (Monitör kapalı)	Monitörü kapatır.
Exit (Çıkış)	Ana menüden çıkar.

Kullanıcı Ayarları

Menü Ayarları

- 1 **OSD menüsünü** görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini yukarı/aşağı/sağa/sola kaydırarak seçenekleri yapılandırın.
- 3 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (●/OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 4 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.
 - Menüye girdiğinizde ekranın sağ alt köşesinde düğme kullanma talimatları görüntülenir.



Easy control



Function



PBP



Screen



Settings



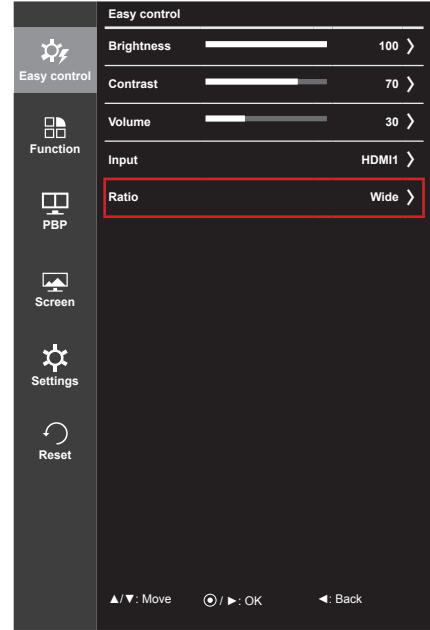
Reset

Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü)		Açıklama
Easy control (Kolay kontrol)	Parlaklık (Brightness)	Ekranın renk kontrastını ve parlaklığını ayarlar.
	Contrast (Kontrast)	
	Volume (Ses Seviyesi)	Ses seviyesini ayarlar. ! NOT • Joystick düğmesini Ses Seviyesi menüsünden ▼ yönünde kaydırarak sessize alabilir veya sesini açabilirsiniz.
	Input (Giriş)	Giriş modunu seçer.
	Ratio (Oran)	Ekran oranını ayarlar.
Function (Fonksiyon)		MaxxAudio Ayarlarını; Okuyucu Modu, Resim Modu ve SMART ENERGY SAVING ayarlarını düzenler.
PBP	PBP	İki giriş modunun ekranını tek bir monitörde görüntüler.
Screen (Ekran)	Picture (Resim)	Ekranın Keskinliğini, Siyah seviyesini ve Tepki Hızını ayarlar.
	Color (Renk)	Gama, Renk Sıcaklığı, Kırmızı, Yeşil, Mavi ve Altı rengi ayarlar.
Settings (Ayarlar)		Dil, Güç LED'i, Otomatik Bekleme, DisplayPort 1.2 ve OSD Kılıdını ayarlar.
Reset (Sıfırla)		Varsayılan fabrika ayarlarına geri döner.
◀	Exit (Çıkış)	OSD menüsünden çıkar.

Oran

- 1 **OSD menüsünü** görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu (Menü)** öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Easy control (Kolay kontrol)** > **Ratio (Oran)** öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (●/OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.



Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

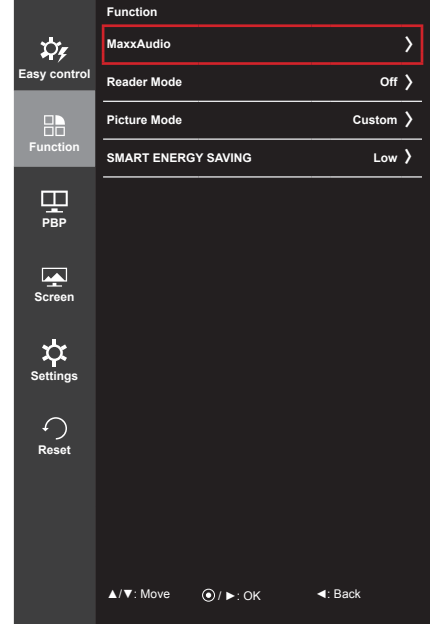
Menu (Menü) > Easy control (Kolay kontrol) > Ratio (Oran)	Açıklama
Wide (Geniş)	Videoyu video sinyal girişinden bağımsız olarak geniş ekranda görüntüler.
Original (Orijinal)	Videoyu giren video sinyalinin izleme oranına göre görüntüler.
Cinema 1	Ekranı 21:9 izleme oranına genişletir. (1080p'de)
Cinema 2	Ekranı büyütür 21:9 izleme oranına çıkarır ve alt yazılar için aşağıda siyah alan bulunur. (1080p'de)
1:1	Orijinal izleme oranı değiştirilmez.

! NOT

- Görüntü, önerilen çözünürlükte (3440 x 1440) Geniş, Orijinal ve 1:1 seçeneklerinde aynı görünebilir.
- Oran geçmeli sinyalde devre dışı bırakılır.

Fonksiyon

- 1 OSD menüsünü görüntülemek için monitörün arka kısmındaki joystick düğmesine basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Function** (Fonksiyon) öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (●) /OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.

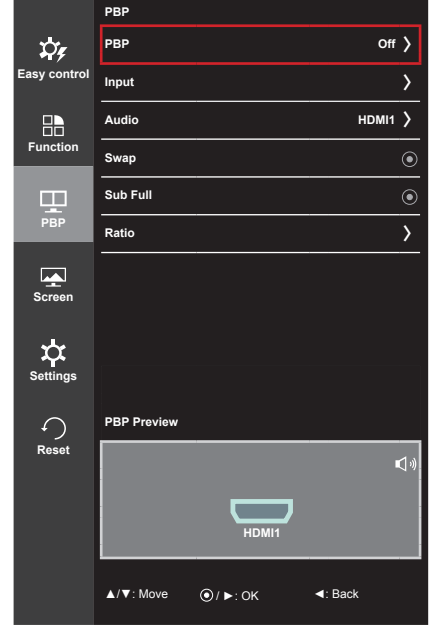


Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > Function (Fonksiyon)	Açıklama		
MaxxAudio (Fonksiyona doğrudan giriş yapmak için ana menüden joystick'i ▲ yönünde hareket ettirin.)	MaxxAudio	On (Açık)	Teknik GRAMMY Ödülü® kazanmış olan MaxxAudio® by Waves, üstün dinleme deneyimi sağlayan stüdyo kalitesine sahip bir ses araçları takımıdır.
		Off (Kapalı)	MaxxAudio fonksiyonunu devre dışı bırakır.
	MaxxAudio Settings (MaxxAudio Ayarları)	Kullanıcı ses kalitesini manuel olarak ayarlayabilir.	
		MaxxBass	Bas Geliştirme.
		MaxxTreble	Tiz Geliştirme.
		MaxxDialog	Diyalog Geliştirme.
		Maxx3D	Üç boyutlu ses efektini geliştirir.
		Reset (Sıfırla)	Ses kalitesini varsayılan ayarlara döndürür.
	Midnight Mode (Gece Modu)	Düşük seste zengin ve kaliteli sesin tadını çıkarmanızı sağlar.	
Reader Mode (Okuyucu Modu)	Reader 1 (Okuyucu 1)	Ekranı gazete okumak için optimize eder. Ekranı OSD menüsünden parlaklaştırabilirsiniz.	
	Reader 2 (Okuyucu 2)	Ekranı çizgi film izlemek için optimize eder. Ekranı OSD menüsünden parlaklaştırabilirsiniz.	
	Reader Off (Okuyucu Kapalı)	Reader Mode (Okuyucu Modu) kapalıdır.	
Picture Mode (Resim Modu)	Custom (Özel)	Kullanıcının ayarları yapmasını sağlar. Ana menünün renk modunu ayarlayabilirsiniz.	
	Photo (Fotoğraf)	Ekranı fotoğraf için optimize eder.	
	Cinema (Sinema)	Ekranı video için optimize eder.	
	Game (Oyun)	Ekranı oyun oynamak için optimize eder.	
SMART ENERGY SAVING	High (Yüksek)	Yüksek verimlilik sunan SMART ENERGY SAVING özelliğini kullanarak enerji tasarrufu sağlar.	
	Low (Düşük)	Düşük verimlilik sunan SMART ENERGY SAVING özelliğini kullanarak enerji tasarrufu sağlar.	
	Off (Kapalı)	SMART ENERGY SAVING özelliğini devre dışı bırakır.	

PBP

- 1 OSD menüsünü görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **PBP** öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini **◀** yönünde kaydırın veya (●/OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini **◀** yönünde kaydırın.



Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > PBP		Açıklama				
PBP	İki giriş modunun ekranını tek bir monitörde görüntüler.					
	PBP Bağlantısı		Alt ekran (Sağ)			
			HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort	Thunderbolt (⚡)
	Ana ekran (Sol)	HDMI 1	-	O	X	X
		HDMI 2	O	-	X	X
		DisplayPort	O	O	-	X
Thunderbolt (⚡)		O	O	X	-	
Input (Giriş)	Main (Ana)	Ana ekranın video sinyal girişini seçer.				
	Sub (Alt)	Alt ekranın video sinyal girişini seçer.				
Audio (Ses)	PBP modunda ses çıkışını değiştirir.					
Swap (Değiştir)	PBP modunda ana ekran ile alt ekran arasında geçiş yapar.					
Sub Full (Alt Tam)	PBP modunun alt ekranını geniş ekrana dönüştürür.					
Ratio (Oran)	Ana ekran veya alt ekranın izleme oranını ayarlar.					
	Main (Ana)	Wide (Geniş)	Videoyu video sinyal girişinden bağımsız olarak PBP ekranına sığacak şekilde gösterir.			
		Original (Orijinal)	Videoyu PBP ekranındaki video sinyal girişinin izleme oranıyla gösterir.			
	Sub (Alt)	Wide (Geniş)	Videoyu video sinyal girişinden bağımsız olarak PBP ekranına sığacak şekilde gösterir.			
		Original (Orijinal)	Videoyu PBP ekranındaki video sinyal girişinin izleme oranıyla gösterir.			

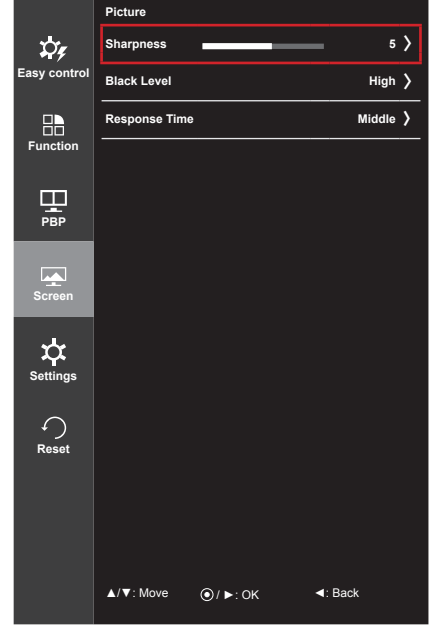


NOT

- PBP modu Off (Kapalı) konumdayken Input (Giriş), Audio (Ses), Swap (Değiştir), Sub Full (Alt Tam) ve Ratio (Oran) menüleri devre dışı kalır. Sinyal yoksa Ratio (Oran) için Main/Sub (Ana/Alt) seçenekleri devre dışı kalır.

Resim

- 1 OSD menüsünü görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Screen (Ekran) > Picture** (**Resim**) öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (●) /OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.

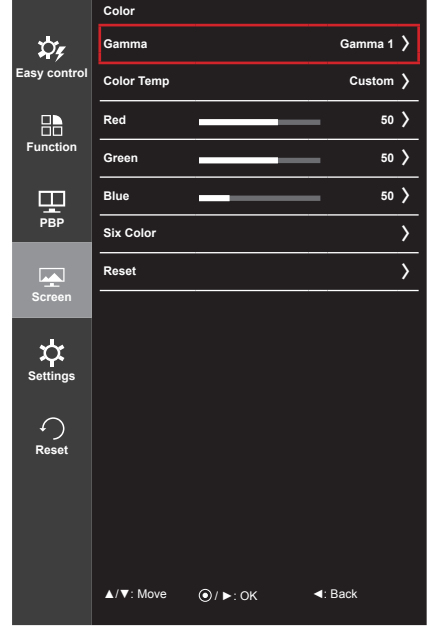


Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > Screen (Ekran) > Picture (Resim)	Açıklama
Sharpness (Keskinlik)	Ekranın keskinliğini ayarlar.
Black Level (Siyah Seviyesi)	Ofset seviyesini ayarlar (sadece HDMI için). • Offset (Ofset): Video sinyali açısından monitörün görüntüleyebileceği en karanlık renktir.
	High (Yüksek) Ekrandaki görüntü daha parlak hale gelir.
	Low (Düşük) Ekrandaki resim daha koyu hale gelir.
Response Time (Tepki Süresi)	Ekranın hızına bağlı olarak görüntülenen resimlerin tepki süresini ayarlar. Normal ortamda Middle (Orta) seçeneğini kullanmanız tavsiye edilir. Hızlı hareket eden görüntüler için High (Yüksek) seçeneğini kullanmanız tavsiye edilir. High (Yüksek) seçeneğinin ayarlanması, görüntünün yapışmasına yol açabilir.
	High (Yüksek) Tepki süresini Yüksek seviyeye ayarlar.
	Middle (Orta) Tepki süresini Orta seviyeye ayarlar.
	Low (Düşük) Tepki süresini Düşük seviyeye ayarlar.
	Off (Kapalı) Tepki süresi iyileştirme özelliği kullanılmaz.

Renk

- 1 **OSD menüsünü** görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu (Menü)** öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Screen (Ekran) > Color (Renk)** öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini **◀** yönünde kaydırın veya **(○) / OK** (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini **◀** yönünde kaydırın.

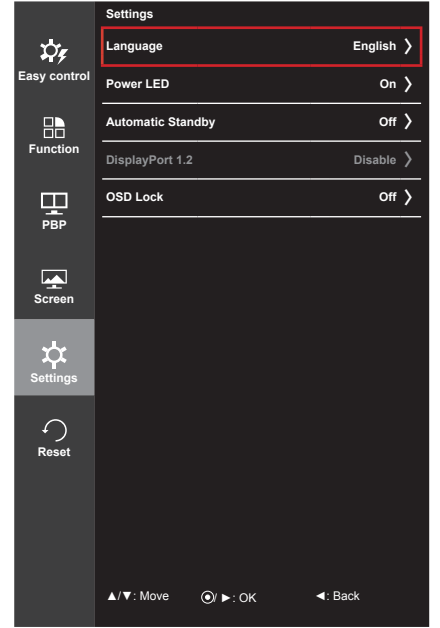


Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > Screen (Ekran) > Color (Renk)	Açıklama	
Gamma (Gama)	Özel gama ayarları: Gama 0, gama 1 ve gama 2 monitör ayarlarını kullanırken gama ayarları ne kadar yüksek olursa görüntü o kadar parlak, gama ayarları ne kadar düşük olursa görüntü o kadar karanlık olur.	
Color Temp (Renk Sıcaklığı)	Custom (Özel)	Fabrika varsayılan resim rengini seçer.
	Warm (Ilık)	Ekran rengini kırmızımsı bir tona ayarlar.
	Medium (Orta)	Ekran rengini kırmızı ve mavi ton arasında ayarlar.
	Cool (Soğuk)	Ekran rengini mavimsi bir tona ayarlar.
Red (Kırmızı)	Kırmızı, Yeşil ve Mavi renklerini kullanarak görüntü rengini özelleştirebilirsiniz.	
Green (Yeşil)		
Blue (Mavi)		
Six Color (Altı Renk)	Altı rengin (kırmızı, yeşil, mavi, camgöbeği, macenta, sarı) renk tonunu ve doygunluğunu ayarlayıp ayarları kaydederek kullanıcının renk gereksinimlerini karşılar.	
	Hue (Ton)	Ekranın tonunu ayarlar.
	Saturation (Doygunluk)	Ekrandaki renklerin doygunluğunu ayarlar. Değer ne kadar düşük olursa renkler o kadar az doymuş ve parlak olur. Değer ne kadar yüksek olursa renkler o kadar doymuş ve koyu olur.
Reset (Sıfırla)	Renk ayarlarını varsayılan ayarlara geri döndürür.	

Ayarlar

- 1 **OSD menüsünü** görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Settings** (Ayarlar) öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (●/OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.

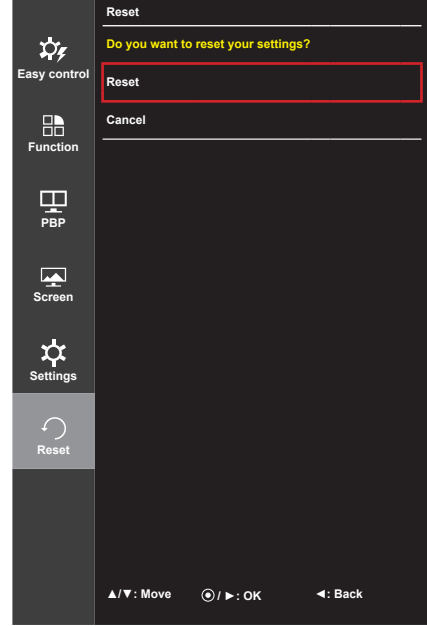


Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > Settings (Ayarlar)	Açıklama
Language (Dil)	Menü ekranını istenen dile ayarlar.
Power LED (Güç Göstergesi)	Monitörün önündeki güç göstergesini açar/kapatır.
	On (Açık) Güç göstergesi otomatik açılır.
	Off (Kapalı) Güç göstergesi kapatılır.
Automatic Standby (Otomatik Bekleme)	Belirli bir süre boyunca ekranda herhangi bir hareketlilik olmadığında monitörü otomatik olarak kapatan bir özelliktir. Otomatik kapatma fonksiyonu için bir zamanlayıcı ayarlayabilirsiniz. (Off (Kapalı), 4 H (4 saat), 6 H (6 saat) ve 8 H (8 saat))
DisplayPort 1.2	DisplayPort 1.2'yi etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	NOT Grafik kartının desteklediği DisplayPort sürümüne göre etkinleştirdiğinizden ya da devre dışı bıraktığınızdan emin olun. Grafik kartınız DisplayPort 1.2'yi desteklemiyorsa bu seçeneği Disable (Kapalı) olarak ayarlayın.
OSD Lock (OSD Kilidi)	Yanlış tuş girişini önler.
	On (Açık) Tuş girişi devre dışı bırakılır.
	Off (Kapalı) Tuş girişi etkinleşir.
	NOT Brightness (Parlaklık), Contrast (Kontrast), Volume (Ses Seviyesi), Input (Giriş) ve Settings (Ayarlar) öğeleri için Exit (Çıkış) düğmesi hariç tüm özellikler devre dışı bırakılır.

Sıfırla

- 1 **OSD menüsünü** görüntülemek için monitörün arka kısmındaki **joystick düğmesine** basın ve ardından **Menu** (Menü) öğesine girin.
- 2 Joystick düğmesini kaydırarak **Reset** (Sıfırla) öğesine gidin.
- 3 Ekranın sağ alt köşesinde görünen talimatları uygulayarak seçenekleri yapılandırın.
- 4 Üst menüye geri dönmek veya diğer menü öğelerini ayarlamak için joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın veya (⊙/OK) (Tamam) düğmesine basın.
- 5 OSD menüsünden çıkmak istiyorsanız menüden çıkana kadar joystick düğmesini ◀ yönünde kaydırın.



Her seçenek aşağıda açıklanmıştır.

Menu (Menü) > Reset (Sıfırla)	Açıklama
Do you want to reset your settings? (Ayarlarınızı sıfırlamak istiyor musunuz?)	
Reset (Sıfırla)	Varsayılan fabrika ayarlarına geri döner.
Cancel (İptal)	Sıfırlama işlemini iptal eder.

SORUN GİDERME

Ekranında hiçbir şey görünmüyor.

Monitörün güç kablosu prize takılı mı?	Güç kablosunun elektrik prizine düzgün bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin.
Güç LED'i yanıyor mu?	Güç kablosu bağlantısını kontrol edin ve güç düğmesine basın.
Güç geliyor mu ve güç LED'i beyaz renkte yanıyor mu?	Bağlı girişin etkinleştirilmiş olup olmadığını kontrol edin (Menu (Menü) - Input (Giriş)).
Güç LED'i yanıp sönüyor mu?	- Monitör güç tasarrufu modundaysa ekranı açmak için fareyi hareket ettirin ya da klavyedeki herhangi bir tuşa basın. - Bilgisayarın açık olup olmadığını kontrol edin.
"OUT OF RANGE" (ARALIK DIŞINDA) mesajı görüntüleniyor mu?	Bu durum, PC'den (video kartı) aktarılan sinyaller monitörün yatay ya da dikey frekans aralığının dışında olduğunda ortaya çıkar. Uygun frekansı ayarlamak için lütfen bu kılavuzun "Ürün Teknik Özellikleri" bölümüne bakın.
"No Signal" (Sinyal Yok) mesajı görüntüleniyor mu?	Bu mesaj, PC ile monitör arasında sinyal kablosu bulunmadığında veya bağlı olmadığında görüntülenir. Kabloyu kontrol edin ve yeniden bağlayın.
DisplayPort 1.2'yi bir Mac ürününde yapılandırırken ekran düzgün görüntülenmeyebilir.	Mac ürününe bağlı olarak DisplayPort 1.2 desteklenmeyebilir. Lütfen üreticiyle iletişime geçin.

"OSD Lock" (OSD Kilidi) mesajı görüntüleniyor.

Menu (Menü) düğmesine bastığınızda bazı fonksiyonlar kullanılabiliyor mu?	OSD kilitlidir. Menu (Menü) > Settings (Ayarlar) ögesine gidin ve "OSD Lock" (OSD Kilidi) ögesini Off (Kapalı) konuma getirin.
---	---

Ekranında görüntü kalıyor.

Monitör kapatıldığında bile görüntü yapışması meydana geliyor mu?	- Uzun süre sabit bir görüntünün görüntülenmesi, ekranın hasar görerek görüntünün iz bırakmasına neden olabilir. - Monitörün kullanım ömrünü uzatmak için ekran koruyucu kullanın.
---	---

Ekran sabit değil ve sarsılıyor/Monitörde görüntülenen görüntüler gölge izi bırakıyor.

Uygun çözünürlüğü seçtiniz mi?	Seçilen çözünürlük, HDMI 1080i 60/50 Hz (aralıklı) ise ekran titreyebilir. Çözünürlüğü 1080p'ye veya tavsiye edilen çözünürlüğe ayarlayın.
--------------------------------	--



NOT

- Dikey Frekans:** Bir görüntünün görüntülenmesi için, ekranın bir flüoresan lambası gibi saniyede düzinelerce kez yenilenmesi gerekir. Ekranın her saniye yenilediği sayıya dikey frekans veya yenileme hızı denir ve değeri, Hz ile gösterilir.
- Yatay Frekans:** Bir yatay çizginin görüntülenmesi için geçen süreye yatay döngü adı verilir. 1 rakamı yatay aralığa göre bölünmüşse sonuç olarak ortaya saniyede görüntülenen yatay çizgi sayısı çıkar. Buna yatay frekans denir ve değeri kHz olarak belirtilir.

**NOT**

- Video kartı çözünürlüğünün veya frekansının monitörün izin verdiği aralıkta olup olmadığını kontrol edin ve **Denetim Masası > Görüntü > Ayarlar**'dan önerilen (optimum) çözünürlüğü ayarlayın.
- Video kartının önerilen (optimum) çözünürlüğe ayarlanmaması yazıların bulanıklaşmasına, ekranın karmasına, görüntü alanının kırılmasına ya da görüntünün kaymasına neden olabilir.
- Ayarlama yöntemleri, bilgisayara ve işletim sistemine göre farklılık gösterebilir. Video kartının performansına bağlı olarak bazı çözünürlükler kullanılamayabilir. Böyle bir durumda yardım almak için bilgisayarın ya da video kartının üreticisi ile irtibata geçin.
- Bazı video kartları, 3440 x 1440 çözünürlüğü desteklemeyebilir. Çözünürlük görüntülenemiyorsa video kartınızın üreticisiyle irtibata geçin.

Görüntü rengi normal değil.

Görüntüde solma var mı (16 renk)?	• Rengi 24 bit (gerçek renk) değerine veya daha yüksek bir değere ayarlayın. Windows'da, Denetim Masası > Görüntü > Ayarlar > Renk Kalitesi seçeneğine gidin.
Görüntü rengi sabit değil ya da siyah-beyaz mı?	• Sinyal kablosunun doğru bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin. Kabloyu yeniden bağlayın veya PC'nin video kartını yeniden takın.
Ekranda noktalar mevcut mu?	• Monitörü kullanırken ekranda uygun olmayan noktalar (kırmızı, yeşil, mavi, beyaz ya da siyah) görünebilir. Bu, LCD ekran için normaldir. Bu, ne bir hata ne de monitörün performansı ile ilgili bir durumdur.

Kulaklık bağlantı noktasından ses iletilmiyor.

Görüntüler sessiz DP (DisplayPort) veya HDMI girişi kullanılarak mı görüntüleniyor?	• Kulaklık bağlantı noktası bağlantılarının doğru şekilde gerçekleştirildiğinden emin olun. • Sesi joystick ile artırmayı deneyin. • PC'nin ses çıkışı kullandığınız monitöre göre ayarlayın: Microsoft Windows'da Denetim Masası > Donanım ve Ses > Ses > monitörü varsayılan cihaz olarak ayarla öğesine gidin.
---	--

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

LCD Ekran	Tür	87 cm TFT (İnce Film Transistör) LCD (Sıvı Kristal Ekran) Ekran Çapraz ekran uzunluğu: 87 cm	
	Renk Derinliği	HDMI	8 bit renk desteklenir.
		DP (DisplayPort)	10 bit renk desteklenir.
		Thunderbolt (⚡)	8 bit renk desteklenir.
	Piksel Aralığı	0,2325 mm x 0,2325 mm	
Çözünürlük	HDMI	Maksimum Çözünürlük	50 Hz'de 3440 x 1440
		Önerilen Çözünürlük	50 Hz'de 3440 x 1440
	DP (DisplayPort) Thunderbolt (⚡)	Maksimum Çözünürlük	60 Hz'de 3440 x 1440
		Önerilen Çözünürlük	60 Hz'de 3440 x 1440
Video Sinyali	Yatay Frekans	30 kHz ila 90 kHz	
	Dikey Frekans	56 Hz ila 61 Hz	
	Senkronizasyon	Bağımsız Senkronizasyon	
Giriş Konektörü	H/P OUT, HDMI IN 1, HDMI IN 2, DP (DisplayPort) IN, Thunderbolt (⚡), USB UP, USB IN 1, 2		
Güç Kaynakları	Güç Derecelendirme	19 V --- 6,0 A	
	Güç Tüketimi (Normal)	Çalıştırma Modu: 80 W (Normal, USB hariç) 100 W (Maksimum, Ses Çıkışı %50) Uyku Modu ≤ 1,2 W Kapalı Modu ≤ 0,5 W Kapalı Modu ≤ 0,3 W (DC anahtarı kapalı.)	
AC/DC Adapter	Lienchang tarafından üretilen LCAP31 tipi. Çıkış: 19 V --- 7,37 A		
Ayaklık Açısı	İleri/Geri: -5° ila 15° (Monitör)		
Çevre Koşulları	Çalıştırma Koşulları	Sıcaklık: 10°C ila 35°C Nem: %10 ila %80	
	Depolama Koşulları	Sıcaklık: -20°C ila 60°C Nem: %5 ila %90	
Ses Çıkışı	7 W + 7 W		
Desteklenen İşletim Sistemici	Win XP, Win Vista, Win 7, Win 8, Mac OS*		
	Thunderbolt (⚡)	Win 7, Win 8, Mac OS*	
Boyutlar	Monitör Boyutu (Genişlik x Yükseklik x Derinlik)		
	Ayaklıklılı	830,5 mm x 472,9 mm x 225,6 mm	
	Ayaklıksız	830,5 mm x 370,3 mm x 99 mm	
Ağırlık (Ambalajsız)	Ayaklıklılı	9,0 kg	
	Ayaklıksız	8,25 kg	

Teknik özellikler, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

* Mac ürünleriyle uygun bir şekilde önerilen çözünürlüğü veya bazı özellikleri desteklemeyebilir.

(Daha fazla bilgi için ayrı olarak sunulan Mac destek bilgileri kartına bakın.)

Fabrika Destek Modu (Ön Ayar Modu, HDMI/DisplayPort/Thunderbolt PC)

Ön Ayar Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Polarite (Y/D)	Notlar
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1152 x 864	54,347	60,05	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	-/+	
3440 x 1440	43,82	29,99	+/+	
3440 x 1440	73,68	49,99	+/+	
3440 x 1440	88,82	59,97	+/+	HDMI desteklenmez.

HDMI Zamanlama (Video)

Ön Ayar Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Notlar
480P	31,5	60	
720P	45	60	
1080P	67,5	60	

Power LED

Mod	LED Rengi
Açık Modu	Beyaz
Uyku Modu	Yanıp Sönen Beyaz Renk
Kapalı Modu	Kapalı

UYGUN POZİSYON

Monitör Kullanımı için Uygun Pozisyon

Rahatça bakabilmek için ekranı normal göz seviyenizin biraz altına gelecek şekilde ayarlayın.

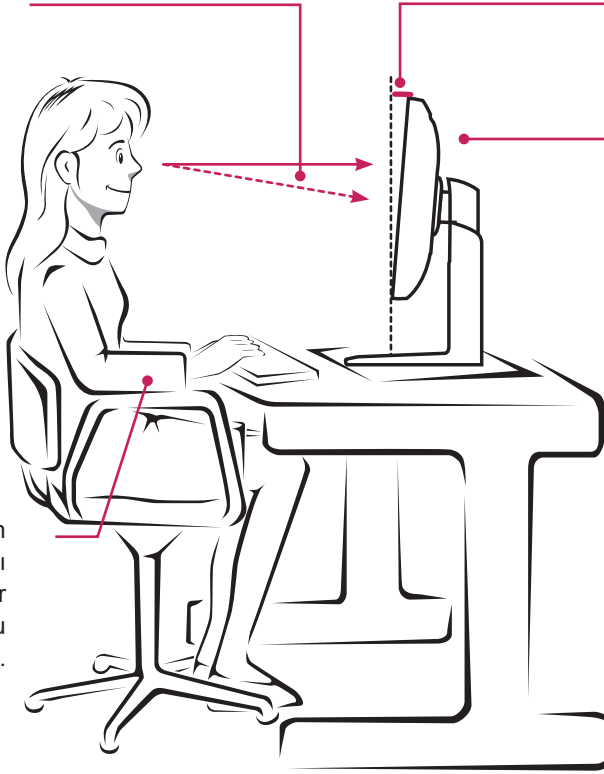
- Ürünü uzun süre kullanmaktan kaynaklanan yorgunluğu azaltmak için saatte bir yaklaşık 10 dakika ara verin.
- Dokunmatik monitörün ayaklığı ürünün en iyi pozisyonda kullanılmasına olanak sağlar.
- En iyi görme açısını elde etmek için ayaklık açısını -5° ila 15° arasında ayarlayın.

Ekran için hafifçe aşağı bakıyor olmalısınız.

Ayaklık Açısı
 -5° ila 15°

Yansımaları en aza indirmek için ekranın konumunu ayarlayın.

Ellerinizi hafifçe klavyenin üstüne koyun, kollarınızı dirseklerden bükülü bir şekilde ve önünüze doğru yatay bir şekilde uzatın.



UYARILAR

ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANIMA İLİŞKİN BİLGİLER:

- 1 Monitörü uzun süre kullanmıyorsanız kapatın
- 2 Bilgisayarın uyuma modunu kısa tutun böylece kullanmadığınız an uyuma moduna geçip fazla enerji harcamayacaktır.

NAKLIYE 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.

Bakım-Onarım ve Kullanımda Uyulması Gereken Kurallar:

! NOT

Uyarı Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir. Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız, herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

- Uyarı Sistemi güç kaynağına bağlamadan önce kurulum talimatlarını okuyun.
- Uyarı Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmedi.
- Uyarı fiimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

Kullanım Sırasında İNSAN Ve Çevre Sağlığı Açısından TEHLİKELİ Veya DİKKAT EDİLMESİ Gereken Noktalar İLE İLGİLİ Uyarılar:

! NOT

Uyarı Bu uyarı simgesi tehlike anlamına gelir. Bedensel olarak yaralanabileceğiniz bir durumdasınız, herhangi bir cihaz üzerinde çalışmadan önce elektrik.

Devresinde bulunan tehlikelerin farkında olun ve kazaları önlemek için yapılması gereken standart uygulamaları gerçekleştirin.

Kurulum Uyarısı

Uyarı Sistemi güç kaynağına bağlamadan Önce kurulum talimatlarını okuyun.

Uzman Personel Uyarısı

Uyarı Yalnızca eğitimli ve uzman personel bu cihaz kurmalı ve yerini değiştirmelidir.

Ürün İmha Uyarısı

Uyarı Bu ürünün nihai imhası tüm ulusal yasalara ve düzenlemelere göre gerçekleştirilmedir.

ŞİMŞEK ETKİNLİĞİ Uyarısı

Uyarı Şimşek etkinliği sırasında sistem üzerinde çalışmayın ya da kabloları takıp çıkarmayın.

Kullanım Hatalarına İLİŞKİN BİLGİLER:

Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- Cihazın tüm bağlantıları dikkatli yapılmalıdır.
- Cihaz darbelere maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz kullanımı için kullanma talimatı okunmalı ve uygulanmalıdır.
- Cihaz kullanılırken herhangi bir sıvıyla temas ettirilmemelidir.
- Uygun kullanım koşullarında kullanılmayan ürünlerde hasar meydana gelebilir.

TÜKETİCİNİN YAPABİLECEĞİ, BAKIM-ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER:

Cihaz için herhangi bir kullanım hatası çevrilen özgün belgede bulunamamıştır, bunun yerine aşağıdaki genel kurallar yazılmıştır:

- Cihaz temiz tutulmalıdır. Toz, çeşitli sıvılar gibi yabancı maddelere maruz bırakılmamalıdır.
- Donanım sorunları için uzman teknik servisle bağlantı kurulmalıdır. Cihaz uzman personel tarafından kurulmalı ve bakımı yapılmalıdır.

Kullanım SÜRESİ 7 yıldır. (Ürünün FONKSİYONLARINI YERİNE GETİREBİLMESİ İÇİN GEREKLİ yedek parça TEMİN SÜRESİ).

YETKİLİ SERVİSLER

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.

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 Yıldır.
- 2 Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın 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 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 alıkoyp 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 başvurma hakkı 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 serbesttir. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl 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.”

Kullanım süresi 5 yıldır. (Ürünün fonksiyonların yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça temin süresi).

Servislerin zaman zaman değişebileceği için çağrı merkezi ile aradığınız servisi teyit edebilirsiniz.

ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
İSTANBUL/Asya	ÜMRANIYE-ALTUNİZADE	MTV ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	"ümraniye:0 216 3655420 üşküdar:0 216 343 52 42"	Şerifali mah. Alptekin Cad N:73/a Ümraniye
BURSA		ULUDAĞ ELEKTRONİK ALİ ÖZDEMİR	0 224 224 06 68-0224 223 94 17	ŞEHREKÜSTÜ MAH. DEĞİRMEN SOK. NO:7 HALICIOĞLU İŞ HANI NO:46
İZMİR	KARŞIYAKA	MERKEZİ ELEKTRONİK	0 232 365 09 05	Üçok Mahallesi Zübeyde Hanım Caddesi No: 110/A Bahriye
İZMİR	BUCA	TEKNİK ELEKTRONİK - RAŞİT ŞEN	0 232 448 19 91-0 232 438 65 97	347 SOKAK NO:101-D ADAN KAHVECİ CD.BUCA-İZMİR
MANİSA	AKHISAR	MEHMET BALABAN - BALABAN ELEKTRONİK	0236 232 11 89-0236 413 1363-0236	Kethuda mah. 22 sk no 20
KIRIKKALE	MERKEZ	KARDEŞLER ELEKTRONİK-ALİ ŞİH GAÇKA	0 318 224 47 42	GÜZELTEPE MAH. CELALATİK CAD. NO:4/B
ANTALYA		VİZYON ELEKTRONİK-MEHMET ÖZDEMİR	0 242 316 51 61-0242 316 22 85	ŞİRINYALI MAH. 1486 SOK. MEHMET HAMURLU APT. NO. 16/1
ANTALYA		YILDIRIM ELEKTRONİK TİCARET SANAYİ LTD.ŞTİ.	0 242 244 02 42	KIŞLA MAH. 35.SK. NO:24 (UYSAL İŞ MERKEZİ) ANTALYA
DENİZLİ		CEZAYIRLI ELEKTRONİK-M. EROL CEZAYIRLI	0 258 262 13 13- 0 258 261 83 83	HALK CD.NO 80-E KAYAN APT
ADANA		DATA ELEKTRONİK BİLGİSAYAR PAZARLAMA VE TİCARET - MURAT YEŞİLDAĞ	0 322 456 25 72 - 0 322 234 65 43	REŞATBEY MAH. CUMHURİYET CADDESİ NO:5/A
KOCAELİ	MERKEZ	ANIT ELEKTRONİK NAZMİ AYDOĞAN	"0 262 325 46 67-0262 321 90 90-0262 324 71 71-0 262 323 94 77-0 262 323 73 56-0 262 323 73 57"	KADIKÖY MAH. ATATÜRK BULVARI NO:29/A
ANKARA	KEÇİÖREN	GÜNEŞ ELEKTRONİK EMİN GENÇOĞLU	0 312 359 62 32	ANADOLU BLV 2 CD ATB İŞ MERKEZİ I BLK NO.240 MACUNKÖY / ANKARA
ANKARA	ÇANKAYA	ONUR ELEKTRONİK EŞYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	0 312 442 04 42	HOŞDERE CD. HALİT ZİYA SK. NO:4/A
ANKARA	KEÇİÖREN	TÜDEŞ ELEKTRONİK TURİZM TİC. SAN. LTD.ŞTİ.	0 312 357 08 08- 0 312 357 36 26	BEŞİKTAŞ SK. NO:28/C
ANKARA	AKDERE-MAMAK	YİĞİTLER ELEKTRONİK - ALPER TÜRKAY	0 312 367 64 64-0312 367 67 66	MEHMET ALİ ALTUN CAD. NO: 13/B AKDERE

ŞEHİR	İLÇE	SERVİS İSMİ	TELEFON	ADRES
GAZİANTEP		ÜNAL ŞENSÖYLER ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ	"0 342 215 15 78-0 342 215 75 79-0342 215 1222 0342 215 1223"	DEĞİRMİÇEM MAH. İMAM HÜSEYİN İNCİOĞLU CAD. NO:17/A
KAHRAMANMARAŞ		GÜNGÖR ELEKTRONİK- ERDAL GÜNGÖR	0 344 223 46 00	HAYRULLAH MAH. MA- LIK EJDER CAD.ARIKAN SİTESİ B BLOK NO 24/C
KAYSERİ	KOCASINAN	MIZRAK ELEKTRONİK- MEHMET MIZRAK	0 352 233 65 85	MİMAR SİNAN MAH SU- SURLUK SOK N65/A KOCASINAN
DİYARBAKIR		MAHSUM US- TELEVİZYON HASTANESİ	0 412 224 39 79	KURT İSMAILPAŞA 7. SOK. GENÇKALAN APT. ALTI NO:9
ŞANLIURFA		CELAL BAY- ER-BAYER ELEKTRONİK	0 414 312 15 16	MARDİN YOLU CD.TİCARET LİSESİ KAR. ABUZEROĞULLARI APT.8/ C
MALATYA		TAYFUN ALİ ÖZBEK-TAYFUN ELEKTRONİK	0 422 325 96 96	KANALBOYU KERNEK CAMII KARŞISI MİSTOĞLU APT ALTI NO.9 A-B
ELAZIĞ		SUAT HAR- DALAÇ GRUP ELEKTRONİK	0 424 237 27 80	İZZET PAŞA CAD HACİTEFİK EFENDİ SOK N:16
ERZURUM		ERZURUM ELEKTRONİK TİCARET SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ	0 442 214 05 82-0 442 213 83 81	ŞERİF EFENDİ CAD. ŞAIR NEFİ İLKÖĞRETİM OKULU KARŞISI NO.136 AŞAĞI YONCALIK
İSTANBUL/Avrupa	BAĞCILAR	RA - TEL ELEKTRONİK	0 212 434 43 23	SANCAKTEPE MAH.FATİH CAD. 8 / 4 SOK. NO:2
BOLU		MURAT ELEKTRONİK	0 374 217 98 12-0 374 217 04 10	İZZET BAYSAL CAD. NO:201/A MERKEZ BOLU
MUĞLA	BODRUM	SİNYAL ELEKTRONİK- EROL ÖNEL	0 252 358 69 06	CUMHURİYET CAD.NO:22 BODRUM
ANKARA	KIZILCAHAMAM	KONCA ELEKTRONİK	0312 736 11 03	AKÇAY MAH. GENÇLİK CAD ALİKELEŞ APT NO:22/ A
BATMAN		PİLATİN ELEKTRONİK	0 488 214 13 65	MEYDAN MAH.GÜLİSTAN CADESİ NO :69
İSTANBUL/Avrupa	GAZİOSMANPAŞA	BAYGOP ELEKTRONİK	0 212 537 25 25- 0 212 537 26 66- 0212 649 56 56	YENİDOĞAN MH. GÖÇ- MENLER SK. NO:80 G.OSMANPAŞA
İSTANBUL/Avrupa	FATİH	PROTEL ELEKTRONİK	0 212 534 80 05	HOCA ÜVEYZ MH.KOCASINAN CD. NO:43/AFATİH
ADANA		HAS ELEKTRONİK	0 322 458 15 24-0 322 454 13 97	KURTULUŞ MH.64010 SK. RUHİ ÇAMURDAN APT. NO:11 SEYHAN ADANA
MERSİN		LCD ELEKTRONİK	0 324 358 29 48-0 324 359 4533	FATİH MAH. GMK. BULV. ÖZKAN APT.ALTİ 43/D (BO- RANLAR SERVİS KARŞISI)
İZMİR	Çankaya	YASLI ELEKTRONİK BA- KIM VE ONARIM TİCARET	0 232 446 42 48 - 0 232 446 42 49	Gazi Bulvarı No:69



LG

Life's Good

Eski cihazınızın atılması



- 1 Bu çarpı işaretli tekerlekli çöp tenekesi sembolü ürünün 2002/96/EC Avrupa Yönergesi kapsamında olduğunu gösterir.
- 2 Tüm elektrik ve elektronik ürünler hükümetin veya mahalli yetkililerin gösterdiği toplama tesislerine atılmalıdır.
- 3 Eski cihazınızın uygun biçimde atılması çevreye ve insan sağlığına zararlı potansiyel negatif sonuçları önler.
- 4 Eski cihazınızın atılmasıyla ilgili daha detaylı bilgi almak için lütfen mahalli yetkililerle, katı atık servisiyle ya da ürünü aldığınız mağaza ile irtibata geçiniz.
- 5 EEE Yönetmeliğine uygundur.

Bu cihaz, ev aletlerine (Sınıf B) ilişkin EMC gerekliliklerini karşılar ve ev kullanımı için tasarlanmıştır. Bu cihaz, tüm bölgelerde kullanılabilir. Kullanıcı kılavuzunu (CD) dikkatlice okuyun ve ulaşabileceğiniz bir yerde saklayın. Ürüne yapıştırılan etiketin teknik destek hakkında bilgi sağladığını lütfen unutmayın.

Model _____

Seri No. _____

FABRİKA	FABRİKA ADRESİ
Korea	LG Electronics Inc. 77, Sanho-daero, Gumi-Si, Gyeongsangbuk-Do, 730-709, Korea
	299, Gongdan-Dong, Federation Gumi, Gyeongsangbuk- Do, 730-906, Korea
China	LG Electronics Nanjing Display Co., Ltd. No.346 Yaoxin Road, Economic & Technical Development Zone, Nanjing, 210038, China
Poland	LG Electronics Mława Sp. z o. 7 LG Electronics St., 06-500, Mława, Poland

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S.Environmental Protection Agency (EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

Refer to ENERGY STAR.gov for more information on the ENERGY STAR program.