



LG

Life's Good

TÜRKÇE

KULLANIM KILAVUZU

LED LCD MONİTÖR

Cihazınızı çalıştırmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatli olarak okuyun ve daha sonra tekrar başvurmak üzere saklayın.

LED LCD MONİTÖR MODELLERİ

E2280V

E2380V

E2280VX

E2380VX

www.lg.com

Yanlış kullanım olası elektrik çarpmasına veya yangın tehlikesine yol açabilse de bu birim kişisel güvenliğinizi sağlamak üzere düzenlenmiş ve üretilmiştir. Bu monitörde bulunan tüm önlemleri uygun olarak yürütmek için kurulumu, kullanımı ve servisi için olan aşağıdaki temel kurallara uyun.

Güvenlik

Sadece birimle birlikte verilen güç kablosunu kullanın. Satıcı tarafından verilen güç kablosu dışında farklı bir kablo kullanılıyorsa kablonun uygulanan ulusal standartlar tarafından onaylanmış olduğundan emin olun. Kablo herhangi bir şekilde bozuka kabloyu yenisiyle değiştirmek için lütfen üretici veya en yakın yetkili tamir servisi sağlayıcısıyla irtibata geçin.

Cihazın bağlaştırmacı, bağlantı kesme aygıtı olarak kullanılmaktadır.

Cihazın bağlantı yapılacak duvar prizine yakın bir yere kurulduğundan ve prize kolaylıkla erişilebileceğinden emin olun.

Monitörü sadece bu kılavuzun teknik özelliklerinde gösterilen veya ekranda listelenmiş bir güç kaynağından işletin. Evinizde ne tip bir güç kaynağı sahip olduğunuzdan emin değilseniz satıcınıza danışın.

Aşırı yüklü AC prizleri ve uzatma kabloları tehlikelidir. Aynı şekilde yıpranmış güç kabloları ve bozuk fişler de tehlikelidir. Elektrik çarpmasına veya yangın tehlikesine neden olabilir. Değiştirmek için servis teknisyeninizi çağırın.

Bu ünite; fişi AC duvar prizine takılı olduğu sürece, düşmesinden kapatsanız bile üzerinde elektrik bulundurmaya devam eder.

Monitörü Açmayın

- İçerisinde kullanıcı tarafından onarılabilecek parça bulunmamaktadır.
- Monitör KAPALI olduğunda dahi içerisinde Tehlikeli Yüksek Voltaj bulunmaktadır.
- Monitör düzgün şekilde çalışmıyorsa satıcınızla irtibata geçin.

Yeniden Paketleme

- Düzgün şekilde sağlamlaştırılmadıkça monitörü eğimli bir rafa yerleştirmeyin.
- Sadece üretici tarafından önerilen bir stand kullanın.
- Lütfen ekranı yere düşürmeyin, sarsmayın veya üzerine herhangi bir nesne/oyuncak atmayın. Aksi halde yaralanmalar meydana gelebilir, ürün bozulabilir ve ekran hasar görebilir.

Yangın veya Tehlikeleri Önlemek İçin

- Odayı uzun bir süre boş bırakacağınız zaman monitörü KAPATIN. Evden ayrılırken monitörü hiçbir zaman AÇIK bırakmayın.
- Çocukların monitör kabininin içine nesne düşürmelerine veya itmelerine engel olun. Bazı dahili parçalar yüksek voltaj içermektedir.
- Bu monitör için tasarlanmamış aksesuarları kullanmayın.
- Ekran uzun bir süre kullanılmadığında fişini prizden çekin.
- Gök gürültüsü ve şimşek çakması durumunda, oldukça tehlikeli olabileceğinden asla güç ve sinyal kablosuna dokunmayın. Elektrik çarpması meydana gelebilir.

Kurulum

Güç kablosunun üzerine hiçbir şeyin dayanmasına veya yuvarlanmasına izin vermeyin ve monitörü güç kablosunun zarar görebileceği bir yere koymayın.

Monitörü banyo küveti, banyo lavabosu, mutfak lavabosu, çamaşır leğeni, ıslak bir zemin veya yüzme havuzu yanı gibi suya yakın yerlerde kullanmayın.

İşletim sırasında oluşan ısıyı gidermek için monitörlerin kabinlerinde havalandırma delikleri bulunmaktadır. Bu delikler tıkanırsa oluşan ısı yangın tehlikesiyle sonuçlanabilecek arızalara neden olabilir. Bu nedenle ASLA:

- Monitörü yatak, kanepeler, kilim vs. gibi yerlere koyarak altındaki havalandırma deliklerini tıkamayın.
- Düzgün havalandırma sağlanmadığı sürece monitörü gömme bir alana yerleştirmeyin.
- Delikleri bez veya başka maddelerle kapatmayın.
- Monitörü radyatör veya ısı kaynağı yakınına veya üzerine yerleştirmeyin.

Aktif Matris LCD'yi kalıcı olarak çizilebileceği, bozabileceği veya zarar verebileceği için Aktif Matris LCD'yi sert bir maddeyle ovmayın veya vurmayın.

Ekranda afterimage (görüntü sonrası) oluşmasına neden olabileceği için LCD ekrana uzun süre parmağınızla bastırmayın.

Bazı nokta hataları ekranda Kırmızı, Yeşil ve Mavi lekeler olarak belirebilir. Ancak bunun monitörün performansına hiçbir etkisi yoktur.

LCD monitörünüz için en iyi görüntü kalitesini elde etmek için mümkünse önerilen çözünürlüğü kullanın. Önerilen çözünürlük dışındaki bir modda kullanılırsa ekranda ölçekli veya işlenmiş görüntüler çıkabilir. Ancak bu sabit çözünürlüklü LCD panelin özelliğidir.

Uzun bir süre boyunca ekranda sabit bir görüntünün bırakılması, ekrana zarar verebilir ve görüntü sabitlemesine/kazınmasına neden olabilir. Monitörde mutlaka bir ekran koruyucusu kullanın. Bu durum, diğer üreticilerin ürünlerinde de görülmektedir ve garanti kapsamında değildir.

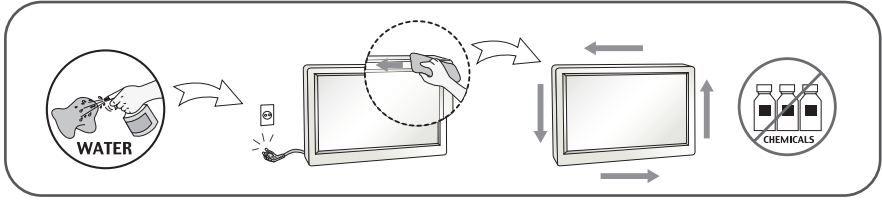
Metal nesnelerle ekranın ön yüzünü ve yan taraflarını çizmeyin veya bu noktalara vurmayın. Aksi takdirde ekran hasar görebilir.

Panelin ön tarafa bakmasını sağlayın ve taşımak için ürünü her iki elinizle tutun. Ürünü düşürürseniz, hasar gören ürün elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. Tamir için yetkili servis merkeziyle temasa geçin.

Ürünün yüksek sıcaklıklara ve neme maruz kalmasını önleyin.

Temizlik

- Monitör ekranının ön yüzünü temizlemeden önce monitörün fişini prizden çıkartın.
- Hafif nemli (ıslak olmayan) bir bez kullanın. Monitörün ekranına doğrudan sprey kullanmayın. Aksi halde üzerine püskürtülen sprey elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Ürünü temizlerken, güç kablosunun fişini prizden çekin ve çizilmeyi önlemek için yumuşak bir bezle silin. Ürünü ıslak bezle temizlemeyin veya su ya da başka sıvıları doğrudan ürün yüzeyine püskürtmeyin. Elektrik çarpması durumuyla karşılaşılabilir. (Benzen, tiner veya alkol gibi kimyasallar kullanmayın)
- Yumuşak bir beze spreyle 2' den 4' ye kez su püskürtün, ardından bu bezle ön çerçeveyi silin; silme sırasında bezi yalnızca tek yönde hareket ettirin. Fazla ıslaklık leke kalmasına neden olabilir.



Yeniden Paketleme

- Kartonu ve ambalaj malzemesini atmayın. Birimi içinde taşımak için idealdir. Birimi başka bir yere gönderirken orijinal malzemesiyle yeniden paketleyin.

Uygun Şekilde Atma

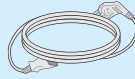
- Bu üründe kullanılan floresan lamba az miktarda cıva içermektedir.
- Bu ürünü genel ev atıklarıyla birlikte atmayın.
- Bu ürün yerel idare yetnetmeliklerine uygun şekilde atılmalıdır.

!!! LGE ürünlerini tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz !!!

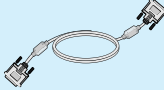
Lütfen monitörünüzle birlikte aşağıdaki öğelerin verildiğinden emin olun. Herhangi bir parçanın eksik olması durumunda, satıcınızla temasa geçin.



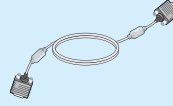
Kullanıcı Kılavuzu / Kartları



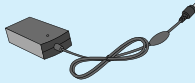
Güç Kablosu



DVI-D Sinyal Kablosu
(Bu özellik tüm ülkelerde geçerli değildir.)



15 pimli D-Sub Sinyal Kablosu
(Ayarlama amacıyla bu sinyal kablosu ürüne, fabrikadan çıkmadan önce takılmış olabilir.)



AC/ DC Adaptörü

NOT

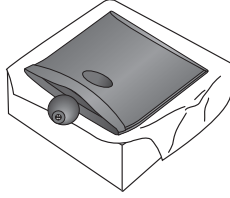
- Söz konusu aksesuarlar, burada gösterilenden daha farklı olabilir.
- Ürün için standart uyumluluğu sağlamak üzere kullanıcı, demir çekirdekli korumalı (anten) arabirim kablosu (D-sub 15 pimli kablo, DVI-D kablosu) kullanmalıdır.

Monitörün Takılması

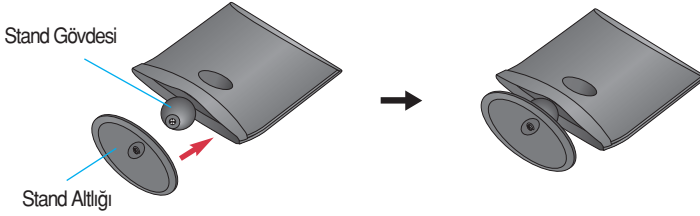
Monitörü kurmadan önce monitör, bilgisayar sistemi ve bağlı diğer cihazların kapalı olduğundan emin olun.

Standın takılması

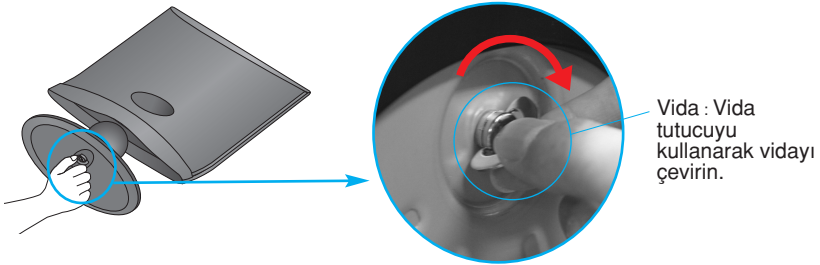
1. Monitörü yumuşak bir örtünün üzerine ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.



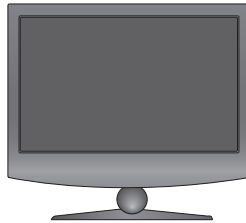
2. Stand ünitesini stand gövdesine resimde gösterildiği gibi doğru yöne bakacak biçimde monte edin.



3. Vidayı sağa döndürerek monitörü stand ünitesine takın.



4. Taktıktan sonra monitörü dikkatli bir şekilde kaldırın ve yüzü size bakacak şekilde çevirin.



Monitörün Takılması

- Stand gövdesini stand ünitesinden ayırmak için vidayı sola doğru çevirin.



ÖNEMLİ

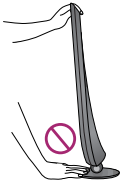
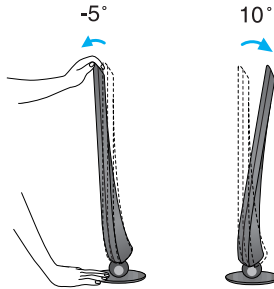
- Bu resim genel bağlantı modelini göstermektedir. Monitörünüz resimde gösterilen maddelerden farklı olabilir.
- Ürünü sadece stand altlığını tutarak ters şekilde taşımayın. Ürün düşebilir ve zarar görebilir veya ayağınızı yaralayabilir.

Monitörü kurmadan önce monitör, bilgisayar sistemi ve bağlı diğer cihazların kapalı olduğundan emin olun.

Monitörünüzün konumlandırılması

1. Maksimum konfor için panelin konumunu farklı yollarla ayarlayın.

- Eğim Aralığı: -5°' den ye 10°'ye

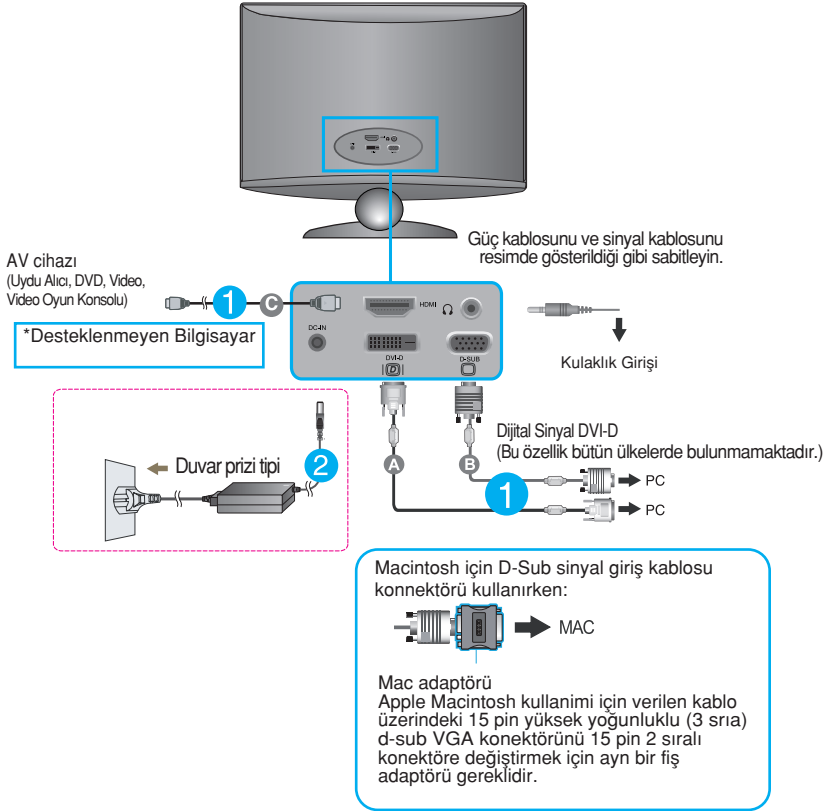


ÖNEMLİ

- Ergonomik ve rahat bir görüntüleme konumu elde etmek için monitörün öne eğim açısının 5 dereceyi geçmemesi önerilir.
- Monitörün açısını ayarlarken parmağınızı veya parmaklarınızı monitörün tepesi ve stand gövdesi arasına koymayın. Parmağınızı veya parmaklarınızı incitebilirsiniz.

Bilgisayar ile bağlantı

1. Monitörü kurmadan önce monitöre, bilgisayar sistemine ve bağlı olan diğer cihazlara gelen gücün kapalı olduğundan emin olun.
2. Sırasıyla sinyal giriş kablosunu ① ve güç kablosunu ② bağlayın, ardından sinyal kablosunun vidasını sıkın.
 - A DVI-D (Dijital sinyal) Kablosunu bağlayın
 - B D-sub (Analog sinyal) Kablosunu bağlayın
 - C HDMI Kablosunu bağlayın



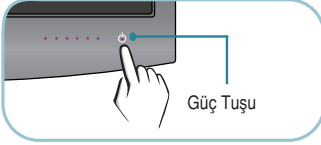
NOT

- Bu, arkadan görünümünün basitleştirilmiş bir resmidir.
- Bu arkadan görünüm genel bir modeli gösterir; sizin ekranınız gösterilenden farklı olabilir.

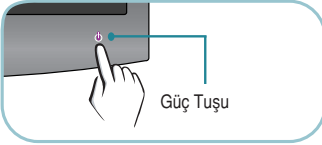
Bilgisayar ile bağlantı

3. Gücü açmak için ön paneldeki power (güç) düğmesine basın. Monitöre güç geldiğinde, 'Self Image Setting Function' (Görüntü Ayarlama İşlevi) özelliği otomatik olarak çalıştırılır. (Yalnızca Analog Modu)

E2280V/E2380V



E2280VX/E2380VX



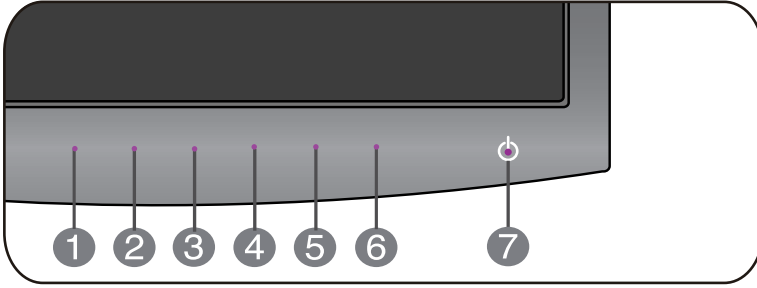
NOT

'Self Image Setting Function' (Otomatik Görüntü Ayarı İşlevi) ? Bu işlev kullanıcıya en uygun ekran ayarlarını sağlar. Kullanıcı monitörü ilk kez taktığında bu işlev ekranı en uygun ayarları getirir.

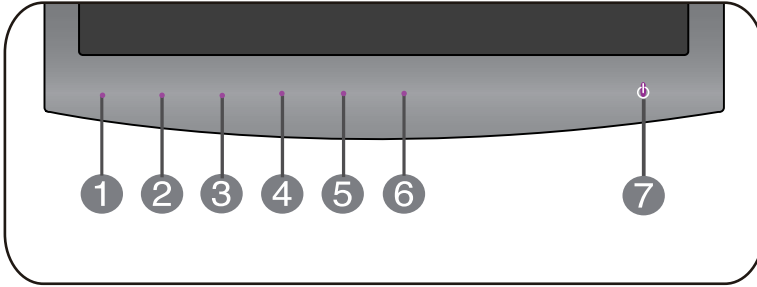
'AUTO' (OTO) Fonksiyonu? Cihazı kullanırken veya ekran çözünürlüğünü değiştirdikten sonra bulanık ekran, bulanık harfler, erkanda titreme veya kaymış ekran gibi problemlerle karşılaşırsanız çözünürlüğü düzeltmek için 'AUTO' (OTO) işlev tuşuna basın.

Ön Panel Kontrolleri

E2280V/E2380V

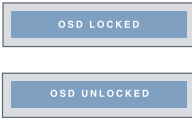


E2280VX/E2380VX



1 MENU (Menü) Tuşu

On Screen Display'e (Ekran Görüntüsü) girmek veya çıkmak için bu tuşa basın.



OSD LOCKED/UNLOCKED
(OSD Kilitlendi/OSD Kilidi Açıldı)

Bu işlev mevcut kontrol ayarlarını kilitlemenizi sağlar. Böylece bu ayarlar kazayla değiştirilmezler. Birkaç saniye boyunca MENU (Menü) tuşuna basılı tutun. "OSD LOCKED" (OSD Kilitlendi) mesajı çıkmalıdır.

Birkaç saniye boyunca MENU (Menü) tuşuna basılı tuttuğunuzda OSD kontrollerinin kilidini açabilirsiniz. "OSD UNLOCKED" (OSD Kilidi Açıldı) mesajı çıkmalıdır.

2 SMART+ Tuşu

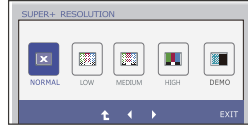
ORIGINAL RATIO,F-ENGINE,DUAL WEB,CINEMA

MODE öğelerine girmek için bu düğmeyi kullanın.

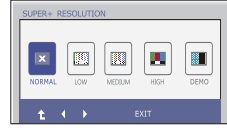
Daha fazla bilgi için sayfa 22' den 30' ye ya başvurun.

3 SUPER+ RESOLUTION Tuşu

Daha fazla bilgi için sayfa 31' den 34'ye ya başvurun.



E2280V / E2380V



E2280VX / E2380VX

4 AUTO (Otomatik) Tuşu

AUTO IMAGE ADJUSTMENT (Otomatik Görüntü Ayarı)

Ekran ayarlarınızı yaparken On Screen Display'e (OSD) (Ekran Görüntüsü) girmeden önce her zaman AUTO (Otomatik) tuşuna basın. (Yalnızca Analog Modu) Böylece ekran görüntünüz mevcut ekran çözünürlüğü boyutu (ekran modu) için otomatik olarak ideal şekilde ayarlanacaktır.



En iyi ekran modu

1920 x 1080

5 INPUT Tuşu (Kaynak Kısayol Tuşu)

Bu düğmeyi kullanarak giriş kaynağını seçin.

İkiden fazla sinyal bağlantısı girildiğinde, istediğiniz sinyali seçerek girebilirsiniz (D-SUB/DVI/HDMI). Sadece bir sinyal i bağlıyken, otomatik olarak seçilir. Varsayılan ayarları D-Sub.

6 EXIT Tuşu

Çıkış OSD .

7 Power (Güç) Tuşu ve Güç Göstergesi

Monitörü açmak veya kapatmak için bu tuşu kullanın.

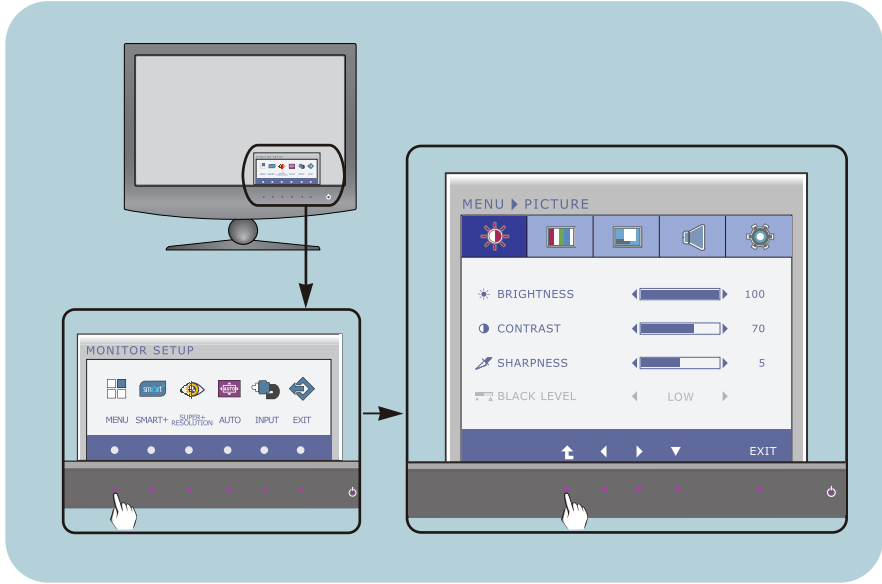
Önden bakıldığında, görüntünün düzgün olması ile birlikte güç göstergesi mor renkte kalacaktır (Açık Mod).

Ekranın Uyku Modunda olması durumunda (Tasarruf Modu) güç göstergesi mor ışığı yanıp söner.

Ekran Ayarı

On Screen Display (OSD) (Ekran Görüntüsü) Kontrolü sistemiyle görüntü boyutu, konum ve ekran parametrelerinin ayarlanması hızlı ve kolaydır. Size kontrollerin kullanımını göstermek için aşağıda kısa bir örnek verilmektedir. Aşağıdaki bölüm OSD'yi kullanarak yapabileceğiniz mevcut ayarlar ve seçimlerin özetidir.

On Screen Display'de (Ekran Görüntüsü) ayar yapmak için aşağıdaki adımları izleyin:

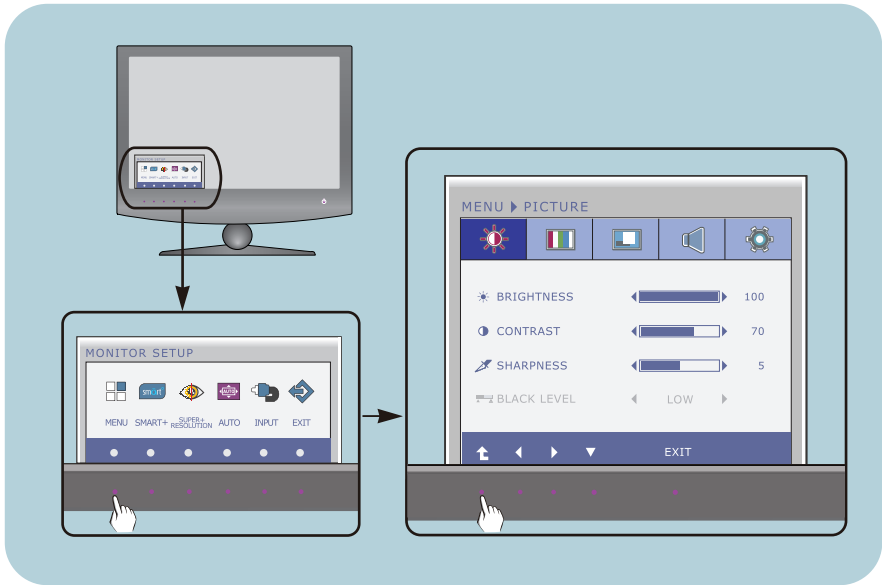


- 1 Herhangi bir Tuşu basarak, OSD ana menüsünü gösterme.
- 2 Belirli olan Tuşu basarak, görevini seçme.
- 3 Görüntüyü istenen seviyeye ayarlamak için ◀ veya ▶ Tuşlarını kullanın. Diğer alt menü maddelerini seçmek için ▼ Tuşuna basın.
- 4 EXIT Tuşu basarak, OSD den çıkış.

Ekran Ayarı

On Screen Display (OSD) (Ekran Görüntüsü) Kontrolü sistemiyle görüntü boyutu, konum ve ekran parametrelerinin ayarlanması hızlı ve kolaydır. Size kontrollerin kullanımını göstermek için aşağıda kısa bir örnek verilmektedir. Aşağıdaki bölüm OSD'yi kullanarak yapabileceğiniz mevcut ayarlar ve seçimlerin özetidir.

On Screen Display'de (Ekran Görüntüsü) ayar yapmak için aşağıdaki adımları izleyin:



- 1 Herhangi bir Tuşu basarak, OSD ana menüsünü gösterme.
- 2 Belirli olan Tuşu basarak, görevini seçme.
- 3 Görüntüyü istenen seviyeye ayarlamak için ◀ veya ▶ Tuşlarını kullanın. Diğer alt menü maddelerini seçmek için ▼ Tuşuna basın.
- 4 EXIT Tuşu basarak, OSD den çıkış.

Ekran Görüntüsü Seçimi ve Ayarı

Aşağıdaki tablo tüm On Screen Display (Ekran Görüntüsü) kontrol, ayarlama ve ayar menülerini gösterir.

DSUB : D-SUB(Analog sinyal) girdisi
DVI-D : DVI-D(Dijital sinyal) girdisi
HDMI : HDMI sinyali

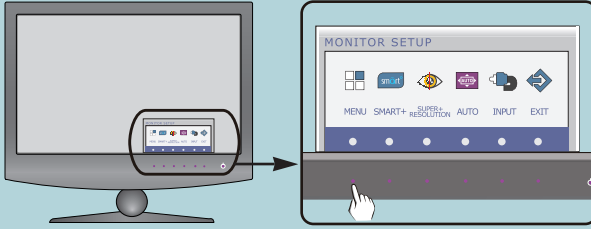
Ana menü	Alt menü		Desteklenen girdi	Tanım
PICTURE	BRIGHTNESS CONTRAST SHARPNESS		DSUB DVI-D HDMI	Ekran parlaklığını, kontrast ve keskinliğini ayarlama
	BLACK LEVEL		HDMI	
COLOR	COLOR TEMP (PRESET) sRGB 6500K 7500K 8500K 9300K GAMMA	(USER) RED GREEN BLUE	DSUB DVI-D HDMI	Ekran rengini uyarlamak içindir
DISPLAY	HORIZONTAL VERTICAL		DSUB	Ekran konumunu ayarlamak içindir.
	CLOCK PHASE		DSUB	Ekranın berraklığını, dengesini ve keskinliğini düzeltmek içindir
	OVERSCAN		HDMI	
VOLUME	VOLUME		HDMI	Ses ayarlamak
OTHERS	LANGUAGE		DSUB	Ekran durumunu kullanıcının işletim ortamına uyarlamak içindir
	POWER INDICATOR		DVI-D	
	BUTTON INDICATOR		HDMI	
	WHITE BALANCE		DSUB	
	FACTORY RESET		DSUB DVI-D HDMI	
SMART+	ORIGINAL RATIO	WIDE ORIGINAL	DSUB DVI-D HDMI	Görüntü boyutunu ayarlamak için kullanılır
	F-ENGINE	NORMAL MOVIE INTERNET DEMO	DSUB DVI-D	
		STANDARD MOVIE GAME SPORTS	HDMI	
	DUAL WEB CINEMA MODE		DSUB DVI-D	

SUPER+ RESOLUTION	NORMAL	DSUB	Görüntü veri büyötmek işleme sırasında,görüntüler kaçınılmaz zarar görmüş.SUPER+ Resolution kullanarak odak ve kaba taslakların genişlemesi büyümesi nedeniyle bulanık olan ayarları görüntü kalitesini iyileştirme teknolojisi ile genişlemede video görüntüsü göstermek için çözünürlüğü koruyabilirsiniz.
	LOW	DVI-D	
	MEDIUM	HDMI	
	HIGH		
	DEMO		

NOT

- Simgelerin sırası modele (13 den 34'ye) bağılı olarak değışebilir.

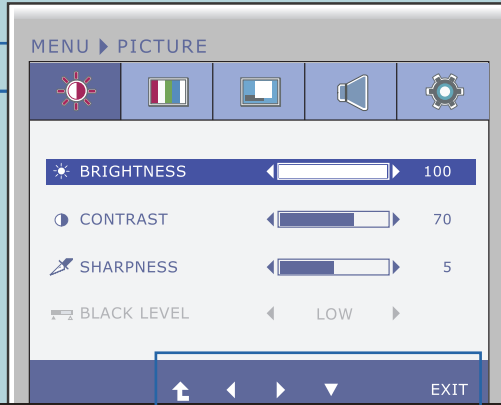
OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



MENU (Menü) tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.

Menü Adı

Simgeler



Alt menüler

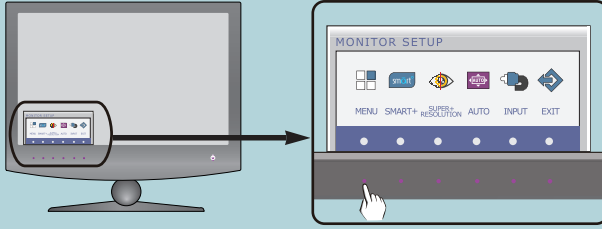
- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀▶ : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- ▼ : Başka bir alt menü seçer.
- EXIT : Çıkış

Tuş
İpucu

NOT

- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

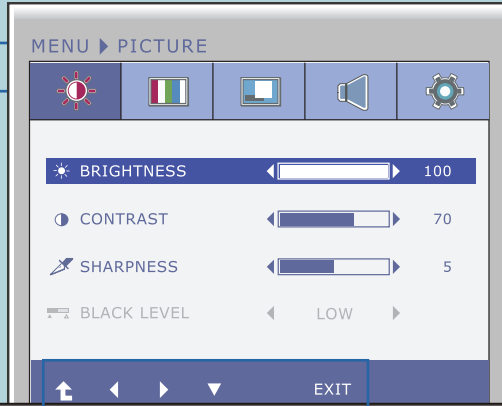
OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



MENU (Menü) tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.

Menü Adı

Simgeler



Alt
menüler

- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀▶ : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- ▼ : Başka bir alt menü seçer.
- EXIT : Çıkış

Tuş
İpucu

NOT

- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

Ana menü

Alt menü

Tanım



PICTURE (Resim)

E2280V/E2380V

D-SUB/DVI-D girişi



HDMI girişi



BRIGHTNESS Ekranın parlaklığını ayarlamak içindir. (Parlaklık)

CONTRAST Ekranın kontrastını ayarlamak içindir. (Kontrast)

SHARPNESS Ekranın netliğini ayarlamak içindir. (Faz)

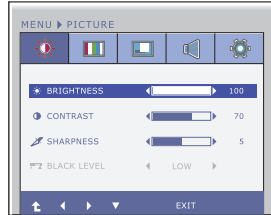
BLACK LEVEL
(SİYAH SEVİYESİ)

Ofset seviyesini ayarlayabilirsiniz. 'HIGH' (Yüksek) seçeneğini belirlerseniz ekran parlak hale gelir, 'LOW' (Düşük) ayar değeriyle de ekranı koyulaştırabilirsiniz. (yalnızca HDMI girişi için)

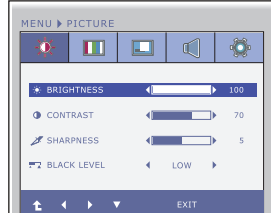
* Offset? Video sinyali ölçütü olarak, monitörün gösterebildiği en koyu ekran kullanılır.

E2280VX/E2380VX

D-SUB/DVI-D girişi



HDMI girişi



- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀ : Azaltır
- ▶ : Arttırır
- ▼ : Başka bir alt menü seçer.
- EXIT : Çıkış

Ana menü

Alt menü

Tanım



COLOR (Renk)

E2280V/E2380V

PRESET Modu



COLOR TEMP Seçeneklerinden birini seçin
PRESET veya USER ekran rengi
ayarlayın.

PRESET
(Ön Ayar)

Ekran rengini belirtir.
• sRGB: Ekran rengini sRGB standart
renk özelliklerine uyması için
ayarlar.

• 6500K-7500K: Kırmızı ekran rengi.
• 8500K-9300K: Mavi ekran rengi.

USER

■ **RED (Kırmızı)**
Kendi kırmızı renk seviyenizi ayarlar.

■ **GREEN (Yeşil)**
Kendi yeşil renk seviyenizi ayarlar.

■ **BLUE (Mavi)**
Kendi mavi renk seviyenizi ayarlar.

E2280VX/E2380VX

PRESET Modu



GAMMA
(Gama)

İstediğiniz gama değerini ayarlayın. :
0 / 1 / 2

Monitörde, yüksek gama değerleri daha
beyazımsı, düşük gama değerleri de
siyahımsı görüntüler verir.

USER Modu



- : Bir üst menüye geçin
- : Azaltır
- : Arttırır
- : Başka bir alt menü seçer.
- **EXIT** : Çıkış

Ana menü

Alt menü

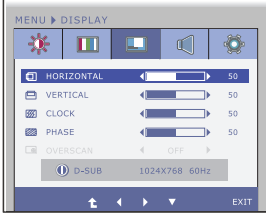
Tanım



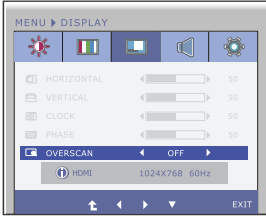
DISPLAY

E2280V/E2380V

D-SUBgirişi



HDMI girişi



HORIZONTAL (Yatay) Görüntüyü sola ve sağa doğru hareket ettirmek içindir.

VERTICAL (Dikey) Görüntüyü yukarı ve aşağı doğru hareket ettirmek içindir.

CLOCK (İzleme) Ekranın arka planında görünen dikey çubukları veya çizgileri azaltmak içindir. Aynı zamanda yatay ekran boyutu da değişecektir.

PHASE (Saat) Ekranın odak ayarını yapmak içindir. Bu madde yatay paraziti gidermenizi ve karakterlerin görüntüsünü netleştirmenizi veya keskinleştirmenizi sağlar.

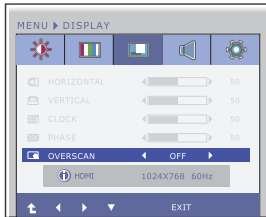
OVERSCAN (ÜSTTEN TARAMA) HDMI ve harici bir ağıta bağlanıldığında, görüntünün kenarlarında oluşabilecek kirliliği filtre etmek amacı ile kullanılan bir fonksiyondur. ON (AÇIK) pozisyona getirildiğinde orjinal görüntü herhangi bir kirlilik olmaksızın genişletilir. OFF (KAPALI) pozisyona getirildiğinde orjinal boyut kirlilik olup olmadığına bakılmaksızın görüntülenir. (Yalnızca HDMI girişi için)

E2280VX/E2380VX

D-SUBgirişi



HDMI girişi



- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀ : Azaltır
- ▶ : Arttırır
- ▼ : Başka bir alt menü seçer.
- EXIT : Çıkış

Ana menü

Alt menü

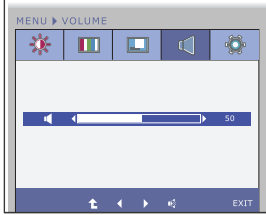
Tanım



VOLUME

E2280V/E2380V

HDMI girişı

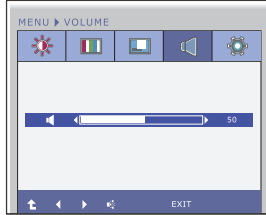


VOLUME

Mikrofonlu kulaklık /normal kulaklık seslerini ayarlamak. (yalnız HDMI'ye uygundur)

E2280VX/E2380VX

HDMI girişı



- : Bir üst menüye geçin
- : Azaltır
- : Arttırır
- : Sessiz
- **EXIT** : Çıkış

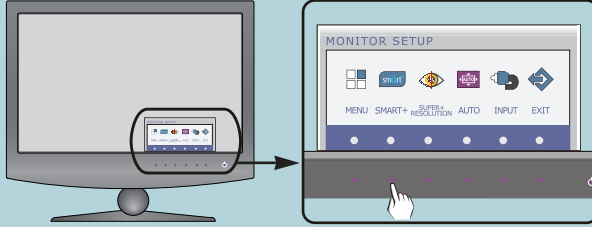
Ana menü	Alt menü	Tanım
 OTHERS E2280V/E2380V D-SUB girişi 	LANGUAGE (Dil) POWER INDICATOR (Güç Göstergesi) BUTTON INDICATOR (Güç Göstergesi) WHITE BALANCE (Beyaz Dengesi) FACTORY RESET (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama)	Kontrol adlarının görüntülediği dili seçmek içindir. Monitörün ön tarafındaki güç göstergesini ON (Açık) veya OFF (Kapalı) olarak ayarlamak için bu işlevi kullanın. OFF (Kapalı) olarak ayarlarsanız kapatılacaktır. ON (Açık) olarak ayarladığınızda güç göstergesi otomatik olarak açılacaktır. Bu fonksiyonu kullanarak monitör üzerindeki ışık düğmesini ON (Açık) veya OFF (Kapalı) durumuna getirme. OFF (Kapalı) olarak ayarlarken, kapatma. ON (Açık) olarak ayarlarken, açma Video kartı çıkışı gerekli teknik özelliklerden farklıysa renk seviyesi video sinyali bozulmasına bağlı olarak bozulacaktır. En iyi görüntüyü elde etmek için bu işlev kullanılarak sinyal seviyesi video kartının standart çıkış seviyesine uyması için ayarlanır. Ekranda siyah ve beyaz renkler bulunduğu bu işlevi etkinleştirin. “LANGUAGE” (Dil) dışında varsayılan tüm fabrika ayarlarını geri yükler. Hemen sıfırlamak için ◀ ▶ düğmesine dokunur.
E2280VX/E2380VX D-SUB girişi 	FACTORY RESET (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama)	Hemen sıfırlamak için ▶ ◀ düğmesine dokunur.
HDMI/DVI-D girişi 		

- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀ : Azaltır
- ▶ : Arttırır
- ▼ : Başka bir alt menü seçer.
- EXIT : Çıkış

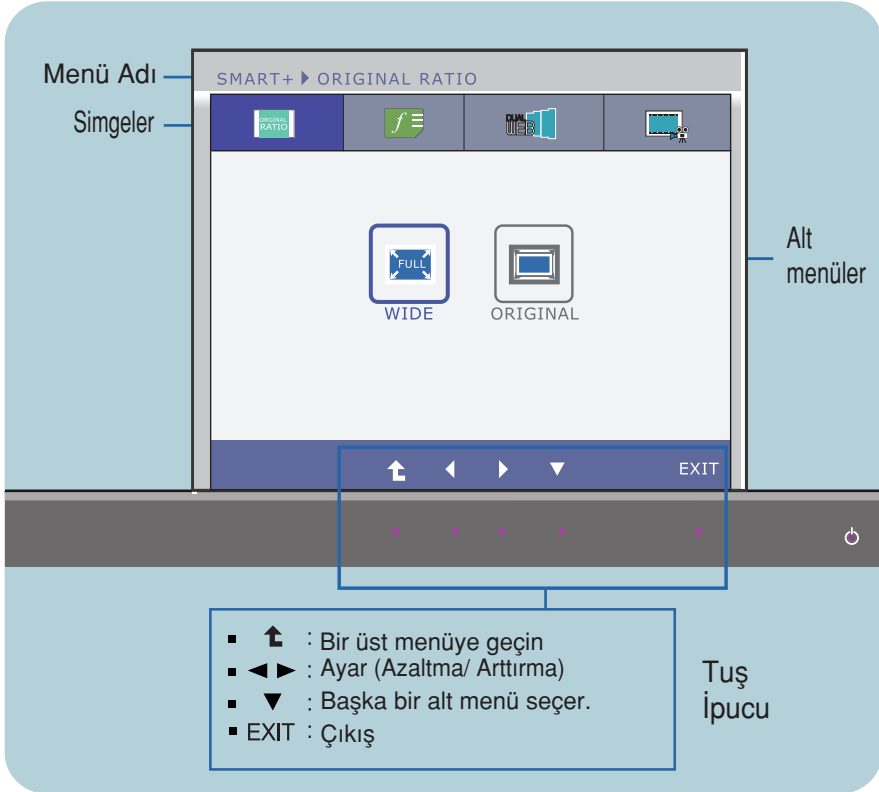
NOT

- Bu, ekran görüntüsünü iyileştirmezse, varsayılan fabrika ayarlarını geri yükleyin. Gerekirse, WHITE BALANCE (BEYAZ DENGESİ) işlevini yeniden çalıştırın. Bu işlev, yalnızca giriş sinyali bir analog sinyal olduğunda etkinleştirilir.

OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



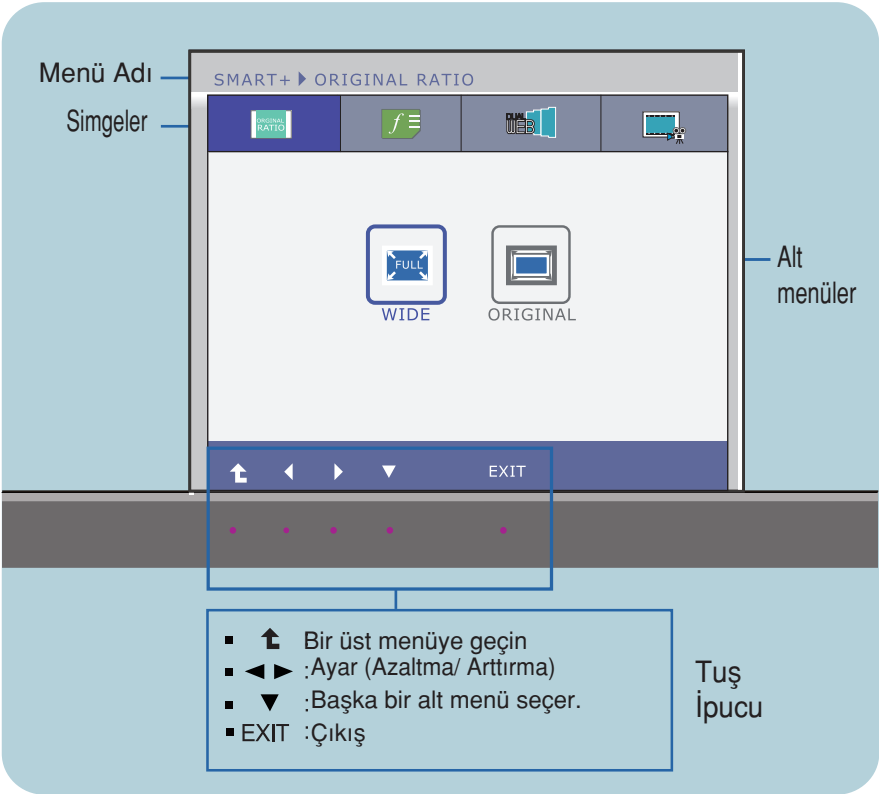
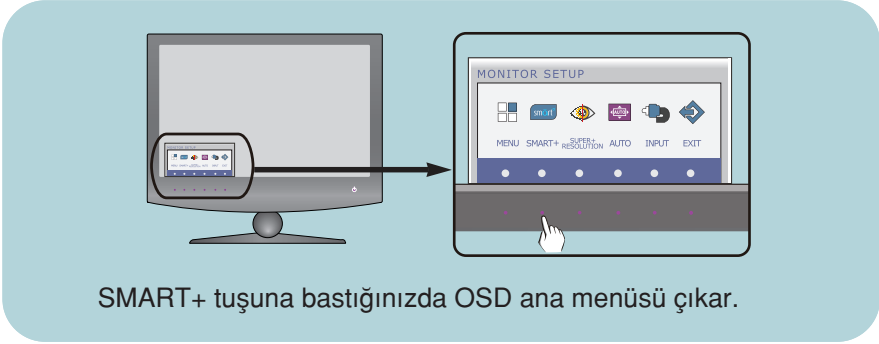
SMART+ tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.



NOT

- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



NOT

- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

Ana menü

Alt menü

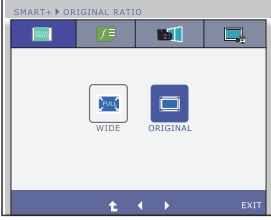
Tanım



ORIGINAL RATIO

E2280V/E2380V

D-SUB/DVI-D/HDMI girişı



WIDE

Bu ayar, video sinyali girişinden bağımsız olarak geniş açıda görüntüler.

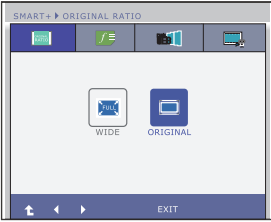
ORIGINAL

Görüntü sinyal giriş oranını için orijinalına değiştirme.

* Bu işlevi yalnızca giriş oranı görüntüleme oranının (16:9) altında bulunurken kullanılır.

E2280VX/E2380VX

D-SUB/DVI-D/HDMI girişı



- : Bir üst menüye geçin
- : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

Ana menü

Alt menü

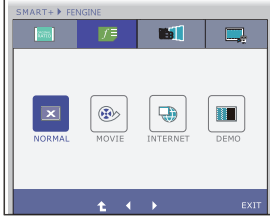
Tanım

E2280V/E2380V



FENGINE

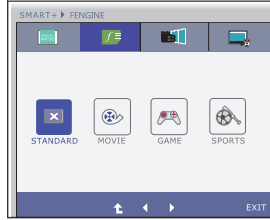
D-SUB/DVI-D girişı



NORMAL

Ürünü, en genel kullanım ortamında kullanmak istediğinizde bu özelliği belirleyin.

HDMI girişı

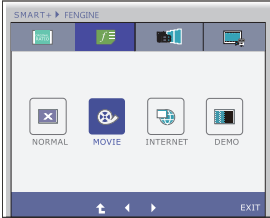


STANDARD

Orijinal standart video kullanmak istediğinizde bu özelliği belirleyin.

* General (Genel) (Standard - Standart) moda f-ENGINE kapalı durumdadır.

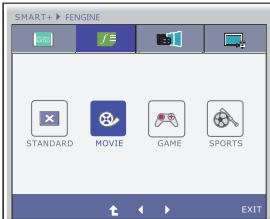
D-SUB/DVI-D girişı



MOVIE

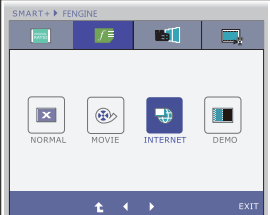
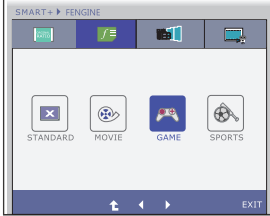
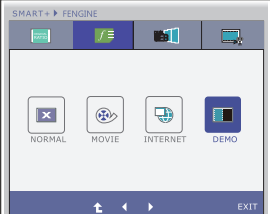
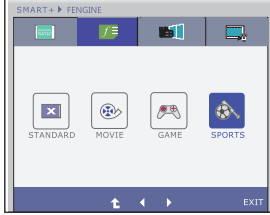
Video veya film seyrederken bu özelliği belirleyin.

HDMI girişı



- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀, ▶ : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- EXIT : Çıkış

Ekran Görüntüsü Seçimi ve Ayarı

Ana menü	Alt menü	Tanım
D-SUB/DVI-D girişi 	INTERNET	Belge (Word, vb.) üzerinde çalışırken bu özelliği belirleyin.
HDMI girişi 	GAME	Oyun oynarken bu özelliği belirleyin.
D-SUB/DVI-D girişi 	DEMO	Bu özellik mağaza içinde reklam yapmak için kullanılır. Ekran, sol tarafta standart modu, sağ tarafta da video modunu gösterecek biçimde bölünür, müşteriler de böylece video modu uygulandıktan sonraki farkı inceleyebilir.
HDMI girişi 	SPORTS	Genel olarak spor programlarını seyrederken bu özelliği belirleyin.

-  : Bir üst menüye geçin
-  ,  : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

Ana menü

Alt menü

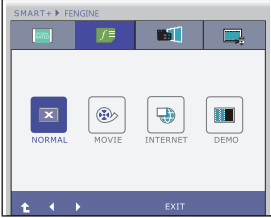
Tanım

E2280VX/E2380VX



FENGINE

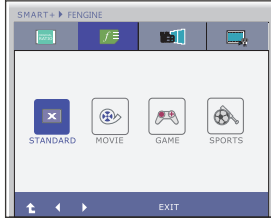
D-SUB/DVI-D girişı



NORMAL

Ürünü, en genel kullanım ortamında kullanmak istediğinizde bu özelliği belirleyin.

HDMI girişı

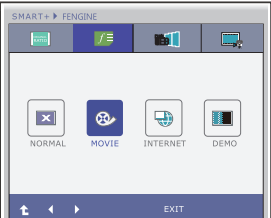


STANDARD

Orijinal standart video kullanmak istediğinizde bu özelliği belirleyin.

* General (Genel) (Standard - Standart) moda f-ENGINE kapalı durumdadır.

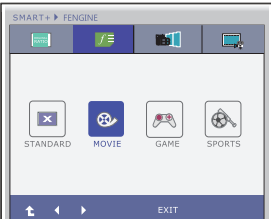
D-SUB/DVI-D girişı



MOVIE

Video veya film seyrederken bu özelliği belirleyin.

HDMI girişı



- : Bir üst menüye geçin
- : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

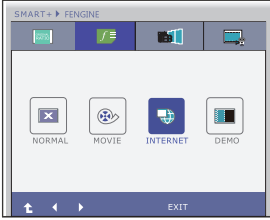
Ekran Görüntüsü Seçimi ve Ayarı

Ana menü

Alt menü

Tanım

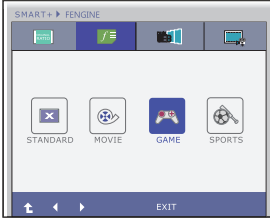
D-SUB/DVI-D girişi



INTERNET

Belge (Word, vb.) üzerinde çalışırken bu özelliği belirleyin.

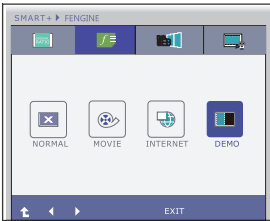
HDMI girişi



GAME

Oyun oynarken bu özelliği belirleyin.

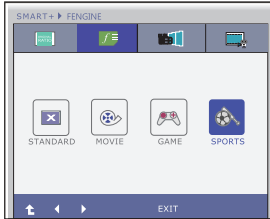
D-SUB/DVI-D girişi



DEMO

Bu özellik mağaza içinde reklam yapmak için kullanılır. Ekran, sol tarafta standart modu, sağ tarafta da video modunu gösterecek biçimde bölünür, müşteriler de böylece video modu uygulandıktan sonraki farkı inceleyebilir.

HDMI girişi



SPORTS

Genel olarak spor programlarını seyrederken bu özelliği belirleyin.

- : Bir üst menüye geçin
- , : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

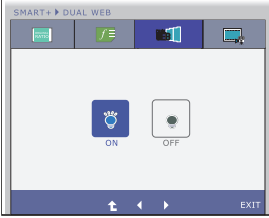
* Bu fonksyonlarını kullanmadan önce, lütfen Eays Set Package programını yükleyiniz.

E2280V/E2380V



DUAL WEB

D-SUB/DVI-D girişi



ON

Yardım verimi yarısında kullanıcı geçerli bir biçimde Web siteleri görebilir. Ekrandaki pencereleri hareket ettirmesine yardım eder. Kullanıcının pencerelerdeki ayrıntı oranını kontrol etmesine yardım eder.

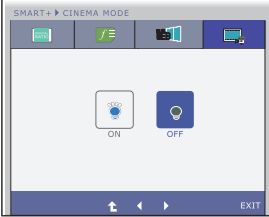
OFF

Eğer OFF, DUAL WEB seçerseniz kapalıdır.



CINEMA MODE

D-SUB/DVI-D girişi



ON

Web sitesinin arka parlaklığını göze uygun bir biçime getirin.

OFF

Eğer OFF, CINEMA MODE seçerseniz kapalıdır.

- : Bir üst menüye geçin
- : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

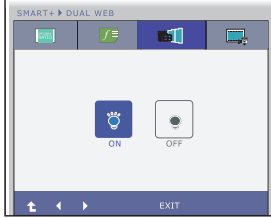
* Bu fonksyonlarını kullanmadan önce, lütfen Eays Set Package programını yükleyiniz.

E2280V/E2380V



DUAL WEB

D-SUB/DVI-D girişi



ON

Yardım verimi yarısında kullanıcı geçerli bir biçimde Web siteleri görebilir.

Ekrandaki pencereleri hareket ettirmesine yardım eder.

Kullanıcının pencerelerdeki ayrıntı oranını kontrol etmesine yardım eder.

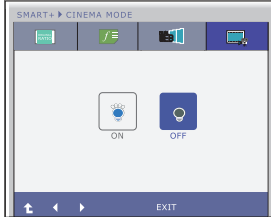
OFF

Eğer OFF, DUAL WEB seçerseniz kapalıdır.



CINEMA MODE

D-SUB/DVI-D girişi



ON

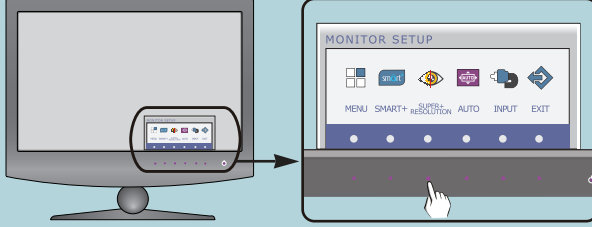
Web sitesinin arka parlaklığını göze uygun bir biçime getirir.

OFF

Eğer OFF, CINEMA MODE seçerseniz kapalıdır.

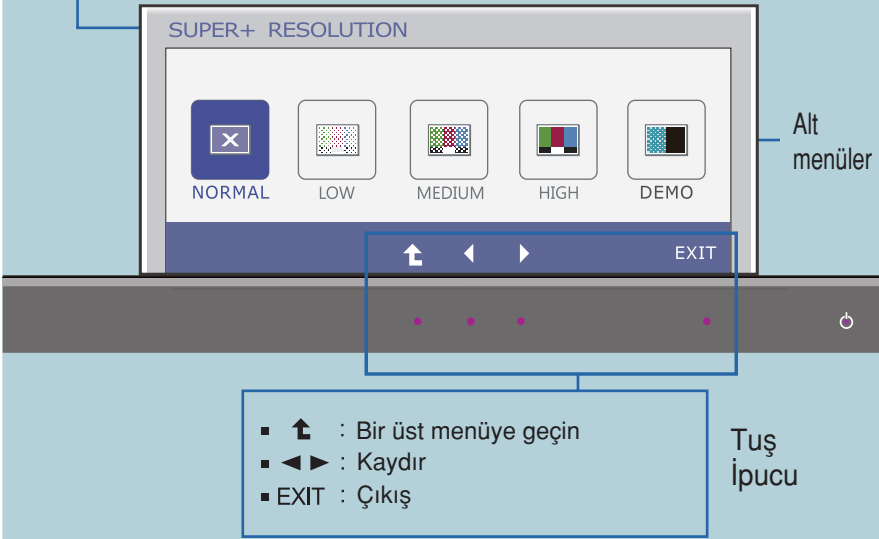
- : Bir üst menüye geçin
- : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- **EXIT** : Çıkış

OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



SUPER+ RESOLUTION tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.

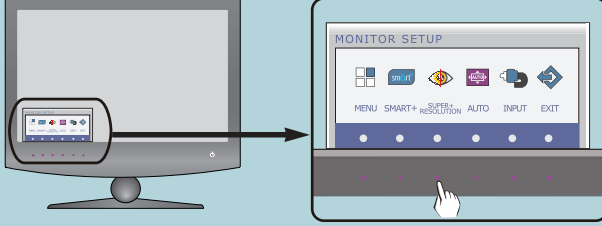
Menü Adı



NOT

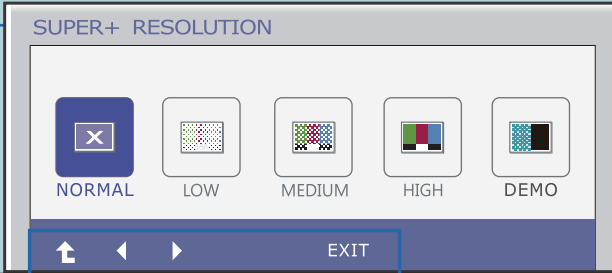
- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

OSD sistemini kullanarak bir maddenin seçilmesi ve ayarlanması prosedürü gösterildi. Menüde gösterilen tüm maddelerin simgeleri, simge adları ve simge tanımları aşağıda listelenmektedir.



SUPER+ RESOLUTION tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.

Menü Adı



Alt
menüler

- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀▶ : Kaydır
- EXIT : Çıkış

Tuş
İpucu

NOT

- Monitördeki OSD (On Screen Display) (Ekran Görüntüsü) menüsü dilleri kılavuzdan farklı olabilir.

Ana menü

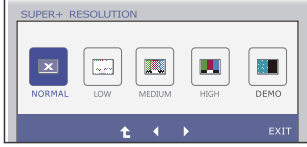
Alt menü

Tanım

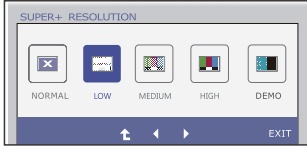
E2280V/E2380V



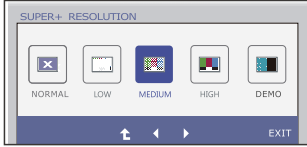
SUPER+ RESOLUTION



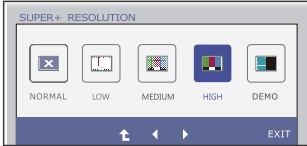
NORMAL Ürünü en genel olan ortamda kullanmak istediğinizde, şu seçeneği yapın. Genel kullanma modunda, SUPER+ RESOLUTION kapalıdır.



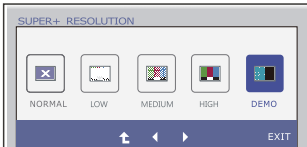
LOW Kullanıcı yumuşak görüntüsü ile doğal bir video ekranına istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. Küçük hareket veya hareketsiz görüntü için etkilidir.



MEDIUM Kullanıcı LOW ve HIGH modu arasında orta düzeyde konforlu bir video ekranına istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. UCC ve SD düzeyi videoları için etkilidir.



HIGH Kullanıcı görüntü ile keskin olan bir video görüntü ekranı olarak istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. Yüksek çözünürlüklü video ekranları ve oyunlar için etkilidir.



DEMO Ekran ikki bölüme ayrılır, sol taraftaki orijinal ekran, sağ taraftaki ise SUPER +RESOLUTION modu ekranı, böylece önceki ve sonraki modların kalitesi uygunlanır.

- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀, ▶ : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- EXIT : Çıkış

* SUPER +RESOLUTION Modunda ses akışı görülebilir, bundan dolayı liste arasında SUPER +RESOLUTION Modu uygunluğuna göre seçerek, daha kaliteli görüntülerin keyfini çıkarın.

Ana menü

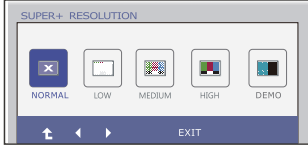
Alt menü

Tanım

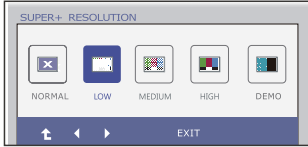
E2280VX/E2380VX



SUPER+ RESOLUTION

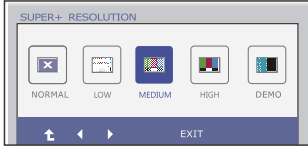


NORMAL Ürünü en genel olan ortamda kullanmak istediğinizde, şu seçeneği yapın. Genel kullanma modunda, SUPER+ RESOLUTION kapalıdır.



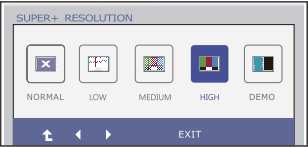
LOW

Kullanıcı yumuşak görüntüsü ile doğal bir video ekranına istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. Küçük hareket veya hareketsiz görüntü için etkilidir.



MEDIUM

Kullanıcı LOW ve HIGH modu arasında orta düzeyde konforlu bir video ekranına istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. UCC ve SD düzeyi videoları için etkilidir.



HIGH

Kullanıcı görüntü ile keskin olan bir video görüntü ekranı olarak istiyorsa, optimize edilmiş en kaliteli ekran görüntüsü almak için yardımcı olur. Yüksek çözünürlüklü video ekranları ve oyunlar için etkilidir.



DEMO

Ekran ikki bölüme ayrılır, sol taraftaki orijinal ekran, sağ taraftaki ise SUPER +RESOLUTION modu ekranı, böylece önceki ve sonraki modların kalitesi uygunlanır.

- ↑ : Bir üst menüye geçin
- ◀▶ : Ayar (Azaltma/ Arttırma)
- EXIT : Çıkış

* SUPER +RESOLUTION Modunda ses akışı görülebilir, bundan dolayı liste arasında SUPER +RESOLUTION Modu uygunluğuna göre seçerek, daha kaliteli görüntülerin keyfini çıkarın.

Servis çağırmadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

Görüntü yok	
❁ Monitörün güç kablosu takılı mı? ❁ Güç göstergesinin ışığı yanyıyor mu? ❁ Güç göstergesi kırpışıyor mu? ❁ Ekranda “OUT OF RANGE” (Alan Dışı) mesajı görüyor musunuz? ❁ Ekranda “CHECK SIGNAL CABLE” (Sinyal Kablosunu Kontrol Edin) mesajını görüyor musunuz?	• Güç kablosunun prize düzgün şekilde takılıp takılmadığına bakın ve kontrol edin. • Power (Güç) tuşuna basın. • Monitör güç tasarrufu modundaydıysa ekranı geri getirmek için mouse’u hareket ettirmeyi veya klavyedeki herhangi bir tuşa basmayı deneyin. • Bilgisayarı açmayı deneyin. • Bilgisayardan (video kartı) gelen sinyal monitörün yatay veya dikey frekans sınırının dışındaysa bu mesaj çıkar. Bu kılavuzun “Teknik Özellikler” bölümüne bakın ve monitörünüzü yeniden yapılandırın. • Bilgisayarınız ve monitörünüz arasındaki kablo takılı olmadığında bu mesaj çıkar. Sinyal kablosunu kontrol edin ve yeniden deneyin.

Ekranda “OSD LOCKED” (OSD Kilitlendi) mesajı görüyor musunuz?	
❁ MENU (Menü) tuşuna bastığınızda ekranda “OSD LOCKED” (OSD Kilitlendi) mesajını görüyor musunuz?	• Mevcut kontrol ayarlarının kazayla değiştirilmemesi için bu ayarları emniyet altına alabilirsiniz. Birkaç saniye boyunca MENU (Menü) tuşuna bastığınızda OSD kontrollerinin kilidini açabilirsiniz: “OSD UNLOCKED” (OSD Kilidi Açıldı) mesajı çıkacaktır.

Monitör görüntüsü hatalı

- | | |
|---|---|
| ❁ Monitör Konumu hatalı. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO (Otomatik) tuşuna basın. Sonuçlardan memnun değilseniz on screen display'deki (ekran görüntüsü) H position and V position (Yatay konum ve Dikey konum) simgesini kullanarak görüntünün konumunu ayarlayın. |
| ❁ Ekranın arka planında dikey çubuklar veya çizgiler görünüyor. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO (Otomatik) tuşuna basın. Sonuçlardan memnun değilseniz on screen display'deki (ekran görüntüsü) CLOCK (Saat) simgesini kullanarak dikey çubukları veya çizgileri azaltın. |
| ❁ Görüntüde veya karakterlerde çıkan yatay parazit net olarak tanımlanamıyor. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO (Otomatik) tuşuna basın. Sonuçlardan memnun değilseniz on screen display'deki (ekran görüntüsü) PHASE (Faz) simgesini kullanarak yatay çubukları azaltın.• Control Panel (Kontrol Paneli) --> Display (Ekran)--> Settings'i (Ayarlar) kontrol edin ve monitörü önerilen çözünürlüğe ayarlayın veya monitör görüntüsünü ideal ayara getirin. Renk ayarını 24 bitten daha yüksek bir değere (gerçek renk) ayarlayın. |

Önemli

- Control Panel (Kontrol Paneli) --> Display (Ekran) --> Settings'i (Ayarlar) kontrol edin ve frekans veya çözünürlüğün değiştirilip değiştirilmediğine bakın. Değiştirilmişse sadece video kartını önerilen çözünürlüğe getirin.
- Önerilen çözünürlük (en uygun çözünürlük) değeri seçilmediğinde, harfler bulanık görünebilir, ekran kararabilir, görüntü kırılabilir veya meyilli gösterilebilir. Önerilen çözünürlük değerinin seçildiğinden emin olun.
- Ayarlama yöntemi bilgisayara, işletim sistemine göre farklılık gösterebilir ve yukarıda bahsedilen çözünürlük video kartı tarafından desteklenmeyebilir. Bu durumda, lütfen bilgisayar veya video kartı üreticinize sorun.

Monitör görüntüsü hatalı

❁ Ekran rengi mono veya anormal.

- Sinyal kablosunun düzgün şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin ve gerekirse sıkılaştırmak için bir tornavida kullanın.
- Video kartının yuvaya düzgün şekilde yerleştirildiğinden emin olun.
- **Control Panel (Kontrol Paneli) – Settings’de (Ayarlar)** renk ayarını 24 bittten daha yüksek bir değere (gerçek renk) ayarlayın.

❁ Ekran titriyor.

- Ekranın interlace (örüntüleme) moda ayarlı olup olmadığını kontrol edin ve bu moda ayarlıysa önerilen çözünürlüğe değiştirin.

“Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found)” (Tanınmayan monitör, Tak&Çalıştır (VESA DDC) monitörü bulundu) mesajını görüyor musunuz?

❁ Monitör sürücüsünü yüklediniz mi?

- Monitörünüzle birlikte gelen monitör sürücüsü CD’sinden (veya disket) monitör sürücüsünü yüklediğinizden emin olun. Veya <http://www.lg.com> web sitemizden sürücüyü indirebilirsiniz.
- Video kartının Plug&Play (Tak&Kullan) işlevini desteklediğinden emin olun.

Ses işlevi çalışmıyor

❁ Görüntü var, ses yok.

- Ses seviyesi ayar değerinin "0" olup olmadığını kontrol edin.
- Sesin kapalı olup olmadığını kontrol edin.
- HDMI kablonun düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin.
- Kulaklık kablosunun düzgün takılıp takılmadığını kontrol edin.
- Ses biçimini kontrol edin. Sıkıştırılmış ses biçimi desteklenmez.

Monitör	54,686 cm (21,53 inç) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama Yansıma Önleme kaplaması Diyagonal görünürlük boyutu: 54,686 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Piksel aralık)		
Senkronize Giriş	Yatay Frekans	Analog,Dijital: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik) HDMI: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik)	
	Dikey Frekans	Analog,Dijital: 56 Hz' den 75 Hz' ye (Otomatik) HDMI: 56 Hz' den 61 Hz' ye (Otomatik)	
	Giriş Biçimi	Ayrı Eşitleme, Dijital	
Video Girişi	Sinyal Girişi	15 pin D-Sub konektör DVI-D konektörü, 19 pin HDMI konektör	
	Giriş Biçimi	Analog (0,7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital, HDMI	
Çözünürlük	Maksimum Önerilen	60 Hz'de VESA 1920 x 1080 60 Hz'de VESA 1920 x 1080	
Tak&Çalıştır	DDC 2B (Analog,Dijital, HDMI)		
Güç Tüketimi	Açık Mod	:	24 W (tipik)
	Uyku Mod	≤	1 W
	Kapalı Mod	≤	0,5 W
Boyutlar & Ağırlık	Genişlik	Stand İle Birlikte	Stand Olmadan
	Yükseklik	51,55 cm (20,30 inç)	51,55 cm (20,30 inç)
	Derinlik	42,65 cm (16,79 inç)	41,22 cm (16,23 inç)
		19,45 cm (7,66 inç)	9,54 cm (3,76 inç)
	Ağırlık (ambalaj hariç)	3,3 kg (7,28 lb)	
Aralığı	Eğim : -5° den 10° ye		
Güç Girişi	12 V  2,0 A		
AC/ DC Adaptörü	Cins LCAP07F, Lienchange Electronics üretti		
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları		
	Isı	10 ° den 35 ° ye arasında	
	Nem	% 10' den % 80' ye arasında yoğunlaşmadan	
	Depolama Koşulları		
	Isı	-20 ° den 60 ° ye arasında	
Nem	% 5' den % 90' ye arasında yoğunlaşmadan		
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük ()		
Güç kablosu	Duvar prizi tipi		

NOT

- Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Monitör	58,42 cm (23 inç) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama Yansıma Önleme kaplaması Diyagonal görünürlük boyutu: 58,42 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Piksel aralık)		
Senkronize Giriş	Yatay Frekans	Analog,Dijital: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik) HDMI: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik)	
	Dikey Frekans	Analog,Dijital: 56 Hz' den 75 Hz' ye (Otomatik) HDMI: 56 Hz' den 61 Hz' ye (Otomatik)	
	Giriş Biçimi	Ayrı Eşitleme, Dijital	
Video Girişi	Sinyal Girişi	15 pin D-Sub konektör DVI-D konektörü, 19 pin HDMI konektör	
	Giriş Biçimi	Analog (0,7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital, HDMI	
Çözünürlük	Maksimum Önerilen	60 Hz'de VESA 1920 x 1080 60 Hz'de VESA 1920 x 1080	
Tak&Çalıştır	DDC 2B (Analog,Dijital, HDMI)		
Güç Tüketimi	Açık Mod	:	28 W (tipik)
	Uyku Mod	≤	1 W
	Kapalı Mod	≤	0,5 W
Boyutlar & Ağırlık	Genişlik	Stand İle Birlikte 55,39 cm (21,81 inç)	Stand Olmadan 55,39 cm (21,81 inç)
	Yükseklik	44,84 cm (17,65 inç)	43,37 cm (17,07 inç)
	Derinlik	19,45 cm (7,66 inç)	9,54 cm (3,76 inç)
	Ağırlık (ambalaj hariç)		3,7 kg (8,16 lb)
Aralığı	Eğim : -5° den 10° ye		
Güç Girişi	12 V 2,2 A		
AC/ DC Adaptörü	Cins LCAP07F, Lienchange Electronics üretti		
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları		
	Isı	10 ° den 35 ° ye arasında	
	Nem	% 10' den % 80' ye arasında yoğunlaşmadan	
	Depolama Koşulları		
	Isı	-20 ° den 60 ° ye arasında	
	Nem	% 5' den % 90' ye arasında yoğunlaşmadan	
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük ()		
Güç kablosu	Duvar prizi tipi		

NOT

- Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Monitör	54,686 cm (21,53 inç) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama Yansıma Önleme kaplaması Diyagonal görünürlük boyutu: 54,686 cm 0,248 mm x 0,248 mm (Piksel aralık)		
Senkronize Giriş	Yatay Frekans	Analog,Dijital: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik) HDMI: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik)	
	Dikey Frekans	Analog,Dijital: 56 Hz' den 75 Hz' ye (Otomatik) HDMI: 56 Hz' den 61 Hz' ye (Otomatik)	
	Giriş Biçimi	Ayrı Eşitleme, Dijital	
Video Girişi	Sinyal Girişi	15 pin D-Sub konektör DVI-D konektörü, 19 pin HDMI konektör	
	Giriş Biçimi	Analog (0,7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital, HDMI	
Çözünürlük	Maksimum Önerilen	60 Hz'de VESA 1920 x 1080 60 Hz'de VESA 1920 x 1080	
Tak&Çalıştır	DDC 2B (Analog,Dijital, HDMI)		
Güç Tüketimi	Açık Mod	:	25 W (tipik)
	Uyku Mod	≤	1 W (D-SUB, DVI-D) / 1,2 W (HDMI)
	Kapalı Mod	≤	0,5 W
Boyutlar & Ağırlık	Genişlik	Stand İle Birlikte 51,62 cm (20,32 inç)	Stand Olmadan 51,62 cm (20,32 inç)
	Yükseklik	42,69 cm (16,81 inç)	41,25 cm (16,24 inç)
	Derinlik	19,45 cm (7,66 inç)	9,54 cm (3,76 inç)
	Ağırlık (ambalaj hariç)		3,7 kg (8,16 lb)
Aralığı	Eğim : -5°' den 10°' ye		
Güç Girişi	12 V 2,0 A		
AC/ DC Adaptörü	Cins LCAP07F, Lienchange Electronics üretti		
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları		
	Isı	10 °' den 35 °' ye arasında	
	Nem	% 10' den % 80' ye arasında yoğunlaşmadan	
	Depolama Koşulları		
	Isı	-20 °' den 60 °' ye arasında	
Nem	% 5' den % 90' ye arasında yoğunlaşmadan		
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük ()		
Güç kablosu	Duvar prizi tipi		

NOT

- Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Monitör	58,42 cm (23 inç) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama Yansıma Önleme kaplaması Diyagonal görünürlük boyutu: 58,42 cm 0,266 mm x 0,266 mm (Piksel aralık)		
Senkronize Giriş	Yatay Frekans	Analog,Dijital: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik)	
	Dikey Frekans	HDMI: 30 kHz' den 83 kHz' ye (Otomatik) Analog,Dijital: 56 Hz' den 75 Hz' ye (Otomatik)	
	Giriş Biçimi	HDMI: 56 Hz' den 61 Hz' ye (Otomatik) Ayrı Eşitleme, Dijital	
Video Girişi	Sinyal Girişi	15 pin D-Sub konektör DVI-D konektörü, 19 pin HDMI konektör	
	Giriş Biçimi	Analog (0,7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital, HDMI	
Çözünürlük	Maksimum Önerilen	60 Hz'de VESA 1920 x 1080 60 Hz'de VESA 1920 x 1080	
Tak&Çalıştır	DDC 2B (Analog,Dijital, HDMI)		
Güç Tüketimi	Açık Mod	:	29 W (tipik)
	Uyku Mod	≤	1 W (D-SUB, DVI-D) / 1,2 W (HDMI)
	Kapalı Mod	≤	0,5 W
Boyutlar & Ağırlık	Genişlik Yükseklik Derinlik	Stand İle Birlikte	Stand Olmadan
		55,44 cm (21,83 inç)	55,44 cm (21,83 inç)
		44,84 cm (17,65 inç)	43,37 cm (17,07 inç)
		19,45 cm (7,66 inç)	9,54 cm (3,76 inç)
	Ağırlık (ambalaj hariç)		4,2 kg (9,26 lb)
Aralığı	Eğim : -5° den 10° ye		
Güç Girişi	12 V 2,2 A		
AC/ DC Adaptörü	Cins LCAP07F, Lienchange Electronics üretti		
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları		
	Isı	10 ° den 35 ° ye arasında	
	Nem	% 10' den % 80' ye arasında yoğunlaşmadan	
	Depolama Koşulları		
	Isı	-20 ° den 60 ° ye arasında	
	Nem	% 5' den % 90' ye arasında yoğunlaşmadan	
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük ()		
Güç kablosu	Duvar prizi tipi		

NOT

- Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Önceden Ayarlanmış Modlar (Çözünürlük)

- D-sub(Analog) / DVI-D(Dijital) Girişi

Monitör	Modları (Çözünürlük)	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

* Önerilen Mod

HDMI Video Girişi

Monitör	Modları (Çözünürlük)	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

Gösterge

MOD	LED Rengi
Açık Mod	Mor (önden görünüm)
Uyku Modu	Mor Yanıp Sönüyor (önden görünüm)
Kapalı Mod	Kapalı



Ürünü kullanmadan önce Güvenlik Önlemlerini okuduğunuzdan emin olun. Kullanım Kılavuzunu (CD) daha sonra başvurmak üzere erişilebilir bir yerde saklayın. Bu cihazın model ve seri numaraları, cihazın arkasında ve yan tarafında yer almaktadır. Olası servis gereksinimi için bu numaraları aşağı kaydedin.

MODEL _____

SERİ NO. _____

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.