

Kullanıcı Kılavuzu

L204WT
L204WTM
L204WTQ
L204WTX

Ürünü kullanmadan önce Önemli Önlemler bölümünü okuduğunuzdan emin olun. Kullanıcı Kılavuzu'nu (CD) ileride başvurmak üzere erişilir bir yerde saklayın.

Ürünün üzerindeki etikete bakın ve servis istediğinizde satıcınıza bilgi verin.

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 bozuksa kabloyu yenisiyle değiştirmek için lütfen üretici veya en yakın yetkili tamir servisi sağlayıcısıyla irtibata geçin.

Güç kaynağı kablosu ana bağlantı kesme cihazı olarak kullanılır. Kurulmdan sonra priz in kolaylıkla erişilebilir durumda olmasını sağlayın.

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.

Monitörü Açmayın

- İçerisinde kullanıcı tarafından onarılabilecek parça bulunmamaktadır.
- Monitör KAPALI olduğunda dahi içersinde 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.
- Ana güç yalıtımı cihazı güç hattıdır ve bu cihaz kolaylıkla kullanılabileceği bir yere yerleştirilmelidir.

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.

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.

Yeniden Paketleme

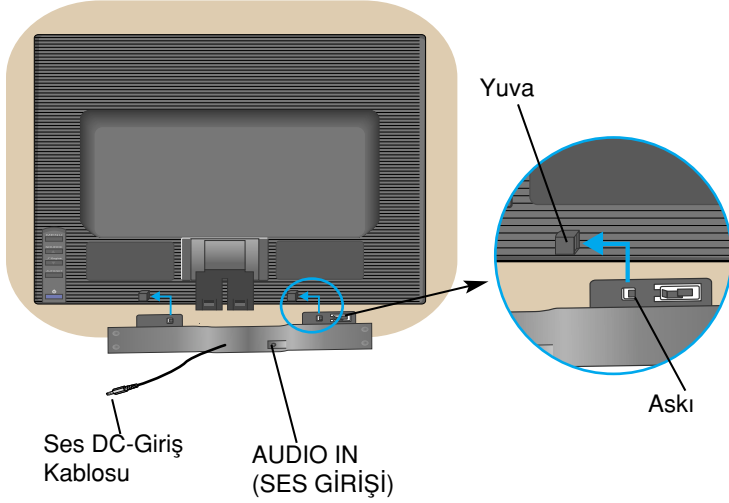
- Kartonu ve ambalaj malzemesini atmayın. Birimi içinde taşımak için idealdir. Birimi başka bir yere gönderirken orijinal malzemesiyle yeniden paketlenin.

Uygun Şekilde Atma

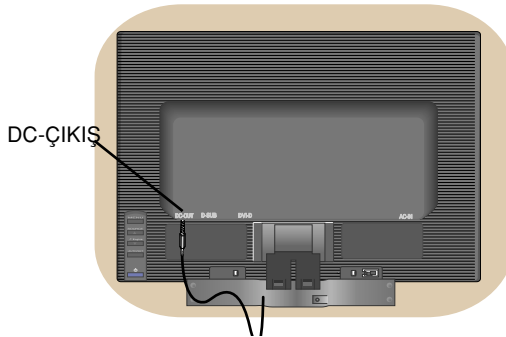
- Bu üründe kullanılan floresan lamba az miktarda cıva içermektedir.
- Bu ürünü genel ev atıklarıyla birlikte atmayın. Bu ürün yerel idare yönetmeliklerine uygun şekilde atılmalıdır.

Hoparlörü bağlama

1. Monitörü, ön yüzü aşağıya gelecek şekilde yumuşak bir bezin üzerine yerleştirin.
2. Hoparlörün arkasında bulunan çıkıntı şeklindeki askıyı, ürünün arkasındaki yuvayla hizalayarak yerleştirin.



3. Hoparlörü kurduktan sonra, Ses DC-Giriş Kablosunu ürünün arkasına takın.

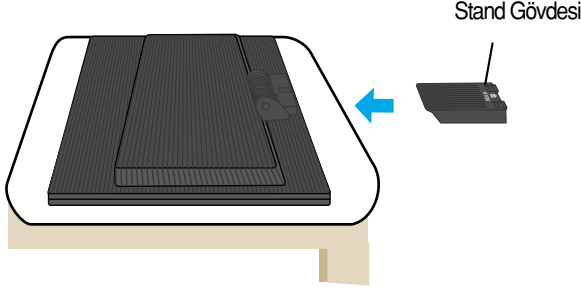


Monitörün Takılması

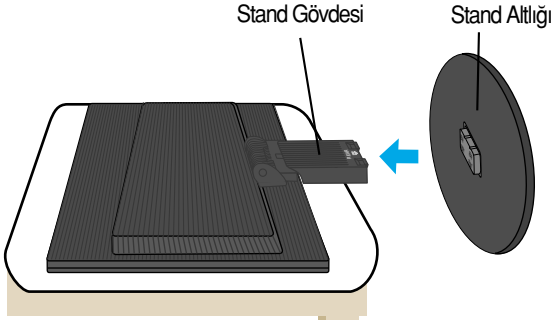
- Monitörü kurmadan önce monitör, bilgisayar sistemi ve bağlı diğer cihazların kapalı olduğundan emin olun.

Standın takılması

1. Monitörü yumuşak bir örtünün üzerine ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.
2. Stand Gövdesini resimde gösterildiği gibi doğru yönde ürünün içersine takın. “Tıklama” sesini duyana kadar itin.



3. Stand altlığını (Ön, Arka) stand gövdesinin içersine doğru yönde takın.
4. Taktıktan sonra monitörü dikkatli bir şekilde kaldırın ve yüzü size bakacak şekilde çevirin.



Önemli

- 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.

Monitörün Takılması

Standı çıkartmak için:

1. Düz bir yüzeye bir yastık veya yumuşak bir örtü koyun.
2. Monitörü yastığın veya yumuşak örtünün üzerine ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.



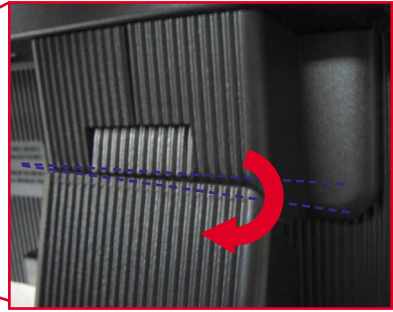
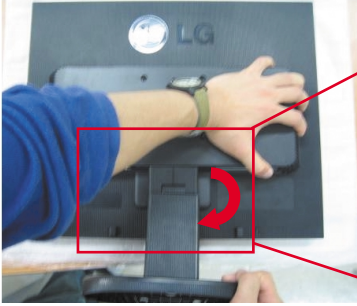
.....Üst parça

Stand tabanı parçası

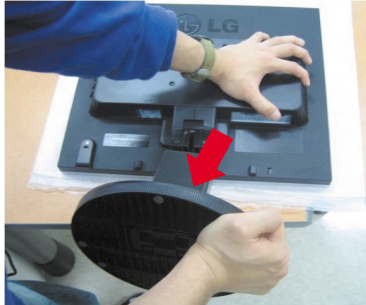
3. Ürünü aşağıda gösterildiği şekilde tutun ve Standı hafifçe kaldırın.



4. Ürünü tutma şeklinizi aşağıdaki gibi değiştirin ve Stand Ünitesini ok yönünde çevirin.



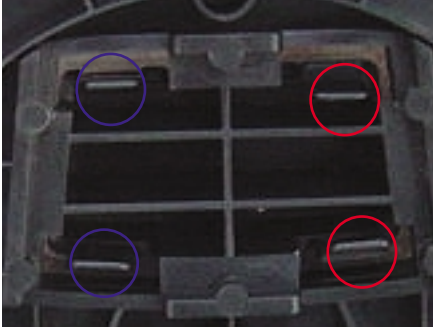
5. Standı çıkartmak için çekin.



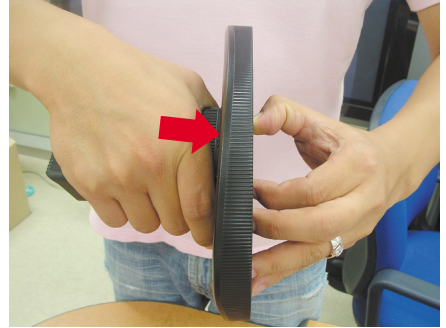
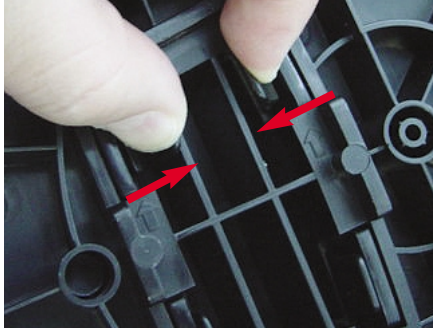
Stand Altlığını çıkartmak için:

Tip. A

1. Stand Ünitesinin tabanında iki adet kısa ve iki adet uzun mandal olduğundan emin olun.
2. Aşağıda gösterildiği şekilde Stand gövdesini tutun.



3. İki uzun mandalın iç kısmını aşağıda gösterildiği şekilde aynı anda tüm gücünüzle bastırın.
4. İki mandalı basılı tutmaya devam edin ve diğer elinizle Stand Ünitesini ok yönünde itmek için Standın gövdesini tutun.



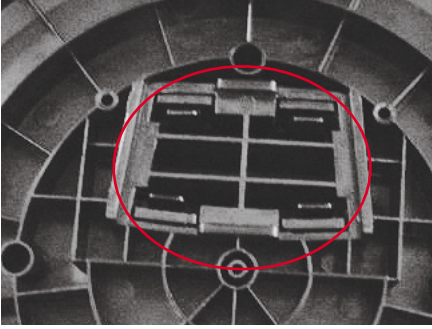
5. Standın gövdesi ve Stand Ünitesi başarılı bir şekilde ayrılır.



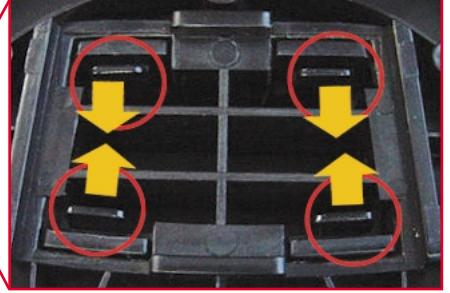
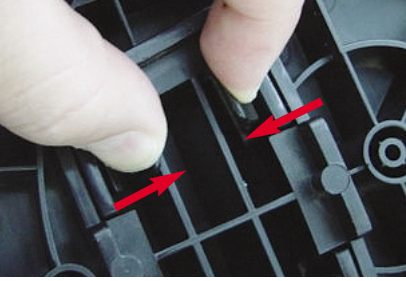
Stand Altlığını çıkartmak için:

Tip. B

1. Stand Ünitesinde dört adet mandal bulunduğundan emin olun.
2. Aşağıda gösterildiği şekilde Standın gövdesini tutun.



3. Dört mandalı da her uca doğru ayrı ayrı içeri doğru bastırın.



4. Stand Ünitesini düz bir zemine koyun ve bir elinizle Stand Ünitesini tutarken diğer elinizle Standın gövdesini çekin.



5. Standın gövdesi ve Stand Ünitesi başarılı bir şekilde ayrılır.



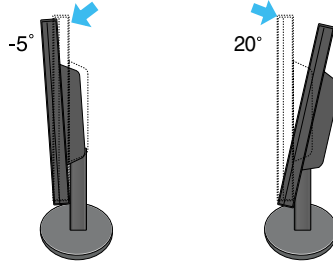
Monitörün Takılması

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

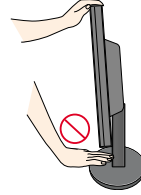
Monitörünüzün konumlandırılması

1. Maksimum konfor için panelin konumunu farklı yollarla ayarlayın.

- Eğim Aralığı: -5° ~ 20°



Uyarı: Monitörün açısını ayarlarken parmağınızı veya parmaklarınızı monitörün tepesi ve stand gövdesi arasına koymayın. Parmağınızı veya parmaklarınızı incitebilirsiniz.

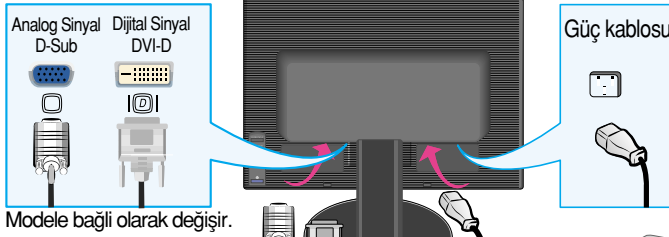


Ergonomik

Ergonomik ve rahat izleme konumu için ileri eğim açısının 5 dereceyi aşmaması tavsiye edilir.

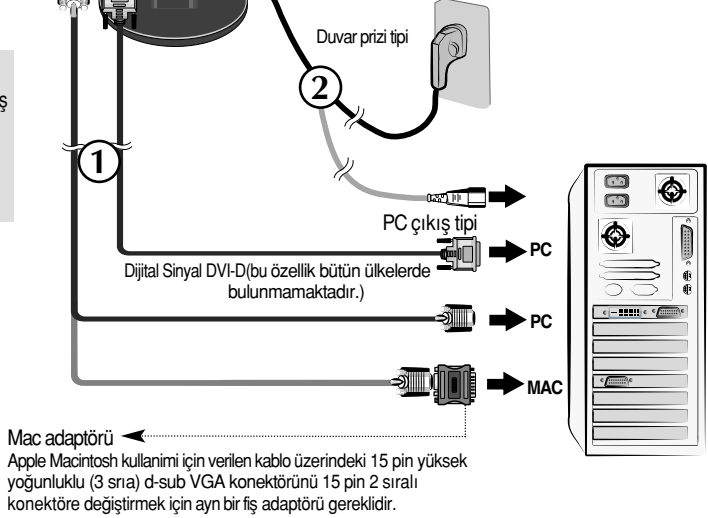
Bilgisayarın Kullanılması

1. Monitörü bilgisayarınızın yanında uygun, iyi havalandırılan bir yere yerleştirin.
2. Sinyal kablosunu takın ①. Taktıktan sonra bağlantıyı sağlamlaştırmak için vidaları sıkıştırın.
3. Güç kablosunu kolay erişilebilen ve monitöre yakın uygun bir prize takın ②.



NOT

- Bu arka görünümün basitleştirilmiş bir resmiştir.
- Bu arka görünüm genel modeli gösterir; monitörünüz gösterilen resimden farklı olabilir.



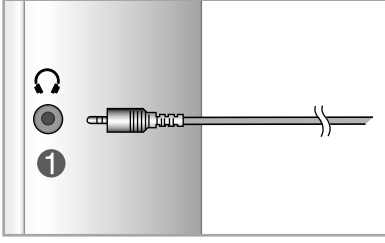
4. Gücü açmak için yan tuş panelindeki  tuşuna basın. Monitör açıldığında "Self Image Setting Function) (Otomatik Görüntü Ayarı İşlevi) otomatik olarak yürütülür. (Sadece Analog Mod)

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

NOT

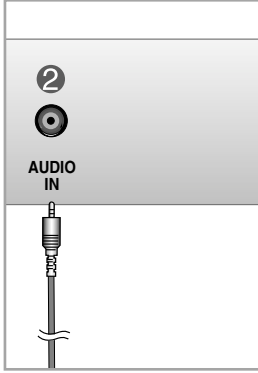
'Self Image Setting Function' (Otomatik Görüntü Ayarı İşlevi) ? Bu işlev kullanıcıya en uygun ekran ayarlarını sağlar. Kullanıcı monitörü ilk kez taktığında bu işlev ekranı en uygun ayrı giriş sinyalleri ayarlarına otomatik olarak getirir. Monitörü kullanımdayken ayarlamak isterseniz veya bu işlevi manuel olarak yeniden uygulamak isterseniz monitörün ön panelindeki "AUTO/SET" (Otomatik/Ayar) tuşuna basın. Aksi takdirde OSD ayarı menüsündeki "Factory reset" (Fabrika ayarlarına sıfırlama) seçeneğini uygulayın. Bu seçeneğin "Language" (Dil) dışındaki tüm menü maddelerini sıfırladığını unutmayın.

Yan Çıkış



- 1 Kulaklık Girişi
Kulaklıklar takıldığında hoparlörün sesini otomatik olarak kapatır.

Arka

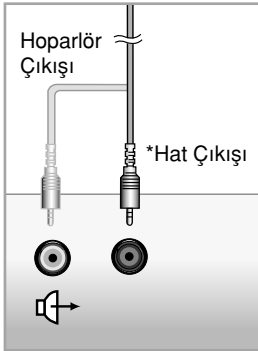


- 2 Ses Girişi
Bilgisayar ses kartının *HAT ÇIKIŞI çıkışına bağlanır.

*HAT ÇIKIŞI : Yerleşik bir amplifikatör(Amp) içeren hoparlörü bağlamak için kullanılan bir bağlantı noktasıdır. Bağlamadan önce bilgisayar ses kartı bağlantı noktasının kontrol edildiğinden emin olun.

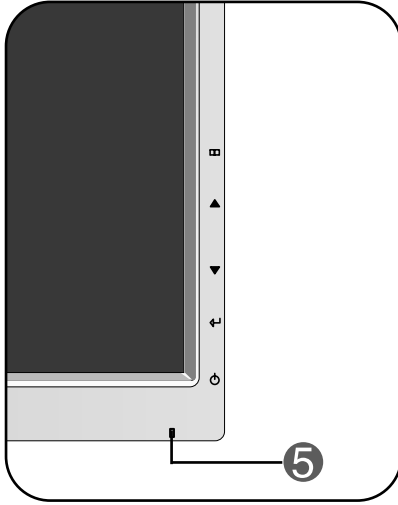
Bilgisayar ses kartının Ses Çıkışı'nda yalnızca Hoparlör Çıkışı varsa, bilgisayarın sesini kısın.

Bilgisayar ses kartının Ses Çıkışı hem Hoparlör Çıkışı'nı hem de Hat Çıkışı'nı destekliyorsa, programın kart atlama kablosunu kullanarak Hat Çıkışı'na dönüştürün (Ses Kartı Kılavuzuna Bakın).

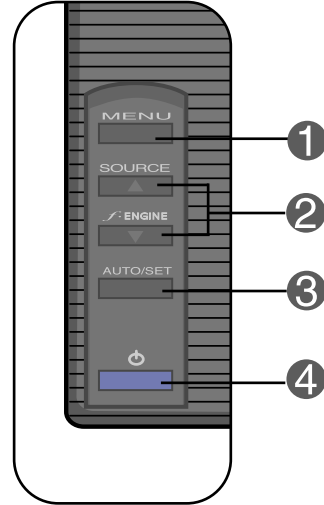


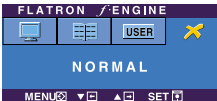
<Bilgisayar ses kartının çıkışı>

Ön Panel Kontrolleri



Arka



Kontrol	İşlev
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 ▲ ▼ Tuşları ▼ : f-ENGINE 	On Screen Display'de bulunan işlevleri seçmek veya ayarlamak için bu tuşları kullanın. Daha fazla bilgi için sayfa 19'ya başvurun. SOURCE Hot key (Kaynak geçiş tuşu) D-Sub veya DVI konektörünü etkin kılmak için bu tuşu kullanın. Bu özellik monitöre iki bilgisayar bağlı olduğunda kullanılır. Varsayılan ayar D-Sub'dır.

Kontrol	İşlev
3 AUTO/SET (Otomatik/ Ayar) Tuşu	On Screen Display'de (Ekran Görüntüsü) bir seçime girmek için bu tuşu kullanın. AUTO IMAGE ADJUSTMENT (Otomatik Görüntü Ayarı) Ekran ayarlarınızı yaparken On Screen Display'e (OSD) (Ekran Görüntüsü) girmeden önce her zaman AUTO/SET (Otomatik/Ayar) tuşuna basın. Böylece ekran görüntünüz mevcut ekran çözünürlüğü boyutu (ekran modu) için otomatik olarak ideal şekilde ayarlanacaktır. En iyi ekran modu 20,1 inç monitör: 1680 x 1050
4 Power (Güç) Tuşu	Monitörü açmak veya kapatmak için bu tuşu kullanın.
5 Power Indicator (Güç Göstergesi)	Monitör normal şekilde çalıştığında (Açık Mod) bu gösterge yeşil veya mavi renkte yanar. Monitör Uyku modundaysa bu gösterge sarı renge döner.

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.

NOT

- Görüntü ayarlarını yapmadan önce ekranın en az 30 dakika dengelenmesine izin verin.

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

MENU → ▲ ▼ → AUTO/SET → ▲ ▼ → MENU

- 1 MENU (Menü) Tuşuna bastığınızda OSD ana menüsü çıkar.
- 2 Bir kontrole erişmek için ▲ veya ▼ Tuşlarını kullanın. İstediğiniz simge işaretlendiğinde AUTO/SET (Otomatik/Ayar) Tuşuna basın.
- 3 Görüntüyü istenen seviyeye ayarlamak için ▲ veya ▼ Tuşlarını kullanın. Diğer alt menü maddelerini seçmek için AUTO/SET (Otomatik/Ayar) Tuşuna basın.
- 4 Farklı bir işlev seçmek üzere ana menüye dönmek için bir kez MENU (Menü) Tuşuna basın. OSD'den çıkmak için MENU (Menü) Tuşuna iki kez basın.

On Screen Display (OSD) (Ekran Görüntüsü) Seçimi ve Ayarı

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

Ana menü	Alt menü		A	D	Referans
PICTURE (RESİM)	BRIGHTNESS (PARLAKLIK)		●	●	Ekranın parlaklık, kontrast ve gamasını ayarlamak içindir.
	CONTRAST (KONTRAST)		●	●	
	GAMMA (GAMA)		●	●	
COLOR (RENK)	PRESET (ÖN AYAR)	sRGB	●	●	Ekran rengini uyarlamak içindir.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED (KIRMIZI)		●	●	
	GREEN (YEŞİL)		●	●	
	BLUE (MAVİ)		●	●	
POSITION (KONUM)	HORIZONTAL (YATAY)		●		Ekran konumunu ayarlamak içindir.
	VERTICAL (DİKEY)		●		
TRACKING (İZLEME)	CLOCK (SAAT)		●		Ekranın berraklığını, dengesini ve keskinliğini düzeltmek içindir.
	PHASE (FAZ)		●		
	SHARPNESS (KESKİNLİK)		●	●	
SETUP (KURULUM)	LANGUAGE (DİL)		●	●	Ekran durumunu kullanıcının işletim ortamına uyarlamak içindir.
	OSD POSITION (OSD KONUMU)	HORIZONTAL (YATAY)	●	●	
		VERTICAL (DİKEY)	●	●	
	WHITE BALANCE (BEYAZ DENGESİ)		●		
	POWER INDICATOR (GÜÇ GÖSTERGESİ)		●	●	
	4 : 3 IN WIDE (4 : 3 GENİŞ EKRAN)		●	●	
	FACTORY RESET (FABRİKA AYARLARINA SIFIRLAMA)		●	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVIE/TEXT (Film/ Metin)		●	●	İstenen görüntü ayarlarını seçmek ve uyarlamak içindir.
	USER (Kullanıcı)		●	●	
	NORMAL		●	●	
● : Ayarlanabilir A: Analog Giriş D: Dijital Giriş					

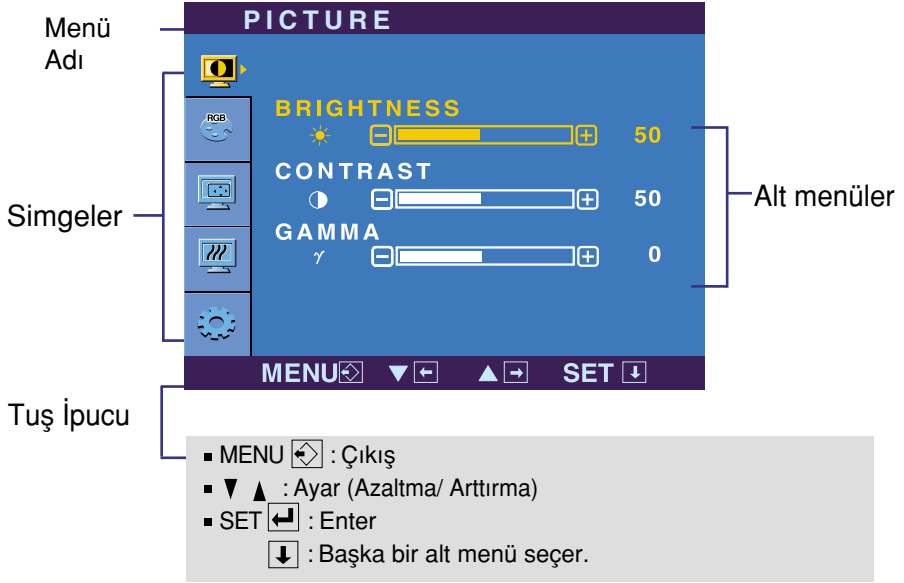
NOT

- Simgelerin sırası modele (14 ~ 19) bağlı olarak değişebilir.

On Screen Display (OSD) (Ekran Görüntüsü) Seçimi ve Ayarı

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.



NOT

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

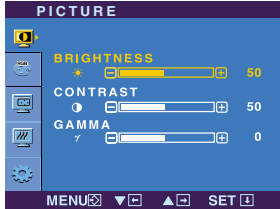
Ana menü

Alt menü

Tanım



PICTURE (Resim)



BRIGHTNESS
(Parlaklık)

Ekranın parlaklığını ayarlamak içindir.

CONTRAST
(Kontrast)

Ekranın kontrastını ayarlamak içindir.

GAMMA (Gama)

Kendi gama değerini ayarlar: - 50/0/50

Monitörde yüksek gama değerleri beyazımsı görüntüler gösterir ve düşük gama değerleri yüksek kontrastlı görüntüler gösterir.

- MENU(Menü): Çıkış
- ▼ : Azaltır
- ▲ : Arttırır
- SET (Ayarla) : Başka bir alt menü seçer



COLOR(Renk)



PRESET (Ön Ayar)

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

• 6500K: Hafif kırmızımsı beyaz.

• 9300K: Hafif mavimsi beyaz.

■ RED (Kırmızı)

Kendi kırmızı renk seviyenizi ayarlar.

■ GREEN (Yeşil)

Kendi yeşil renk seviyenizi ayarlar.

■ BLUE (Mavi)

Kendi mavi renk seviyenizi ayarlar.

- MENU(Menü): Çıkış
- ▼ : Azaltır
- ▲ : Arttırır
- SET (Ayarla) : Başka bir alt menü seçer

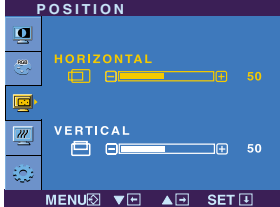
Ana menü

Alt menü

Tanım



POSITION (Konum)



HORIZONTAL
(Yatay)

Görüntüyü sola ve sağa doğru hareket ettirmek içindir.

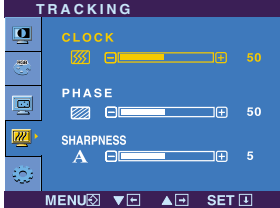
VERTICAL
(Dikey)

Görüntüyü yukarı ve aşağı doğru hareket ettirmek içindir.

- MENU(Menü): Çıkış
- ▼ : Azaltır
- ▲ : Arttırır
- SET (Ayarla) : Başka bir alt menü seçer



TRACKING (Stopování)



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.

- MENU(Menü): Çıkış
- ▼ : Azaltır
- ▲ : Arttırır
- SET (Ayarla) : Başka bir alt menü seçer

SHARPNESS
(Faz)

Ekranın netliğini ayarlamak içindir.

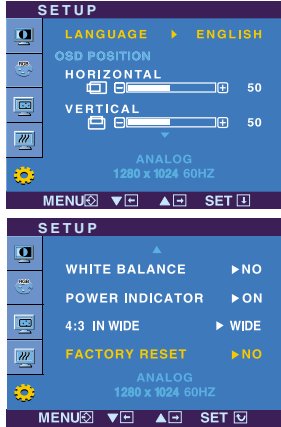
Ana menü

Alt menü

Tanım



SETUP (Kurulum)



- MENU(Menü) : Çıkış
- ▼ : Azaltır
- ▲ : Azaltır
- SET (Ayarla): Başka bir alt menü seçer

LANGUAGE
(Dil)

Kontrol adlarının görüntülediği dili seçmek içindir.

OSD POSITION
(OSD Konumu)

OSD penceresinin ekrandaki konumunu ayarlamak içindir.

WHITE
BALANCE
(Beyaz
Dengesi)

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.

POWER
INDICATOR
(Güç
Göstergesi)

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.

4 : 3 IN WIDE
(4 : 3 GENİŞ
EKTRAN)

Ekranın görüntü boyutunu seçmek için kullanın.



WIDE



4:3

*4:3 : Giriş videosu sinyal oranına bağlı olarak en iyi hale getirilmiş bir ekran oranı olarak değiştirilir. (1280X1024 giriş sinyali 5:4 oranı, 1024X768 giriş sinyali de 4:3 oranı olarak değiştirilir.)

Resolution	Screen ratio
1280x1024	5 : 4
1152x864	4 : 3
1024x768	4 : 3
800x600	4 : 3
640x480	4 : 3
720x480	3 : 2

4 : 3 IN WIDE'in (4 : 3 GENİŞ EKTRAN) 4:3 biçimini desteklemediği giriş sinyali aşağıdaki gibidir.

- 20,1 inç monitör için 720x400, 1280x768, 1360x768, 1680x1050

FACTORY
RESET (Fabrika
Ayarlarına
Sıfırlama)

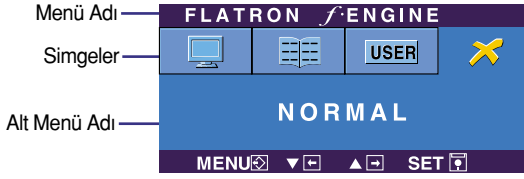
"LANGUAGE" (Dil) dışında varsayılan tüm fabrika ayarlarını geri yükler.

Anında sıfırlamak için ▼ tuşuna basın.

Bu, monitör görüntüsünü düzeltmiyorsa varsayılan fabrika ayarlarını geri yükleyin. Gerekirse beyaz dengesi işlevini yeniden uygulayın. Bu işlev sadece giriş sinyali bir analog sinyal olduğunda etkinleşecektir.

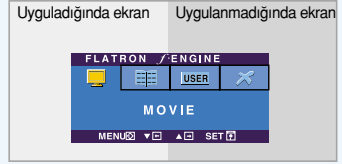
On Screen Display (OSD) (Ekran Görüntüsü) Seçimi ve Ayarı

■ ■ ■ Monitörün sağ tarafındaki  tuşuna bastığınızda OSD ekranı çıkacaktır.



FLATRON F-ENGINE

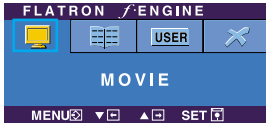
F-ENGINE uyguladığınızda ekranda gösterildiği gibi iki ton çıkacaktır. Uygulamalı ekran sol tarafta, uygulamalı olmayan ekran da sağ tarafta çıkacaktır. Ayarlanan monitörü kullanmak için SET (Ayarla) tuşuna basın.



Ana menü

Alt menü

Tanım

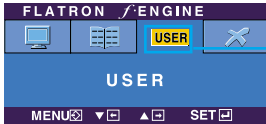


MOVIE
/TEXT
(Film/Metin)

Bu özellik ortama (çevre aydınlatması, görüntü çeşitleri vs) uygun hale getirilmiş en çok istenen görüntü durumunu kolaylıkla seçmenizi sağlar.

MOVIE (Film): Video veya filmlerdeki animasyon görüntüleri için

TEXT (Metin): Metin görüntüleri için (Word işlemi vs.)



User
(Kullanıcı)

User (Kullanıcı)

Parlaklık, ACE veya RCM'i manuel olarak ayarlayabilirsiniz. Farklı bir ortam kullanırken dahi ayarlanan değeri kaydedebilir veya geri yükleyebilirsiniz.

USER (Kullanıcı) alt menüsü işlevini ayarlamak için SET (Ayarla) tuşuna basın.



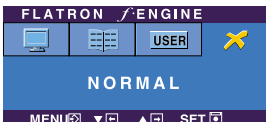
...  (Brightness) (Parlaklık): Ekran parlaklığını ayarlar.

...ACE (Adaptive Clarity Enhancement) (Uyarlanır Berraklık Geliştirme): Berraklık modunu seçer.

...RCM (Real Color Management) (Gerçek Renk Yönetimi): Renk modunu seçer.

-  0 Uygulanmamış
-  1 Yeşil geliştirme
-  2 Renk tonu
-  3 Renk Geliştirme

SET tuşunu kullanarak **SAVE** alt menüsünü seçin ve tuşları kullanarak YES (Evet) değerini kaydedin.



NORMAL Normal işletim koşulları altındadır.

Servis çağırmadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

Görüntü yok appears	
❁ Monitörün güç kablosu takılı mı? ❁ Güç göstergesinin ışığı yanıyor mu? ❁ Güç göstergesi sarı renk mi?	• Güç kablosunun prize düzgün şekilde takılıp takılmadığına bakın ve kontrol edin. • Power (Güç) tuşuna basın.
❁ Ekranda “OUT OF RANGE” (Alan Dışı) mesajı görüyor musunuz?	• Monitör güç tasarrufu modundaydıysa ekranı geri getirmek için mouse’u hareket ettirmeyi veya klavyedeki herhangi bir tuşa basmayı deneyin. • Bilgisayarı açmayı deneyin.
❁ Ekranda “CHECK SIGNAL CABLE” (Sinyal Kablosunu Kontrol Edin) mesajını görüyor musunuz?	• 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

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">✿ Monitör Konumu hatalı. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO/ SET (Otomatik/ Ayar) 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. |
| <ul style="list-style-type: none">✿ Ekranın arka planında dikey çubuklar veya çizgiler görünüyor. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO/ SET (Otomatik/ Ayar) tuşuna basın. Sonuçlardan memnun değilseniz on screen display'deki (ekran görüntüsü) CLOCK (Saat) simgesini kullanarak dikey çubukları veya çizgileri azaltın. |
| <ul style="list-style-type: none">✿ Görüntüde veya karakterlerde çıkan yatay parazit net olarak tanımlanamıyor. | <ul style="list-style-type: none">• Monitör görüntünüzü ideal ayara otomatik olarak ayarlamak için AUTO/ SET (Otomatik/ Ayar) 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.
- 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

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">❁ Ekran rengi mono veya anormal.❁ Ekran titriyor. | <ul style="list-style-type: none">• 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 bitten daha yüksek bir değere (gerçek renk) ayarlayın.• Ekranın interlace (örüntüleme) moda ayarlı olup olmadığını kontrol edin ve bu moda ayarlıysa önerilen çözünürlüğe değiştirin. |
|--|---|

Monitör sürücüsünü yüklediniz mi?

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">❁ Monitör sürücüsünü yüklediniz mi?❁ “Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found)” (Tanınmayan monitör, Tak&Çalıştır (VESA DDC) monitörü bulundu) mesajını görüyor musunuz? | <ul style="list-style-type: none">• Monitörünüzle birlikte gelen monitör sürücüsü CD’sinden (veya disket) monitör sürücüsünü yüklediğinizden emin olun. Veya http://www.lge.com web sitemizden sürücüyü indirebilirsiniz.• Video kartının Plug&Play (Tak&Kullan) işlevini desteklediğinden emin olun. |
|--|---|

Monitör	20,1 inç (51,1 cm) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama önleyici tabaka 20,1 inç görüş alanı 0.258 mm piksel aralık	
Senkronize Giriş	Yatay Frekans:	30 – 83 kHz (Analog) 30 – 83 kHz (Dijital)
	Dikey Frekans:	56 – 75 Hz (Otomatik)
	Giriş Biçimi:	Ayrı TTL, Pozitif/ Negatif, Dijital SOG (Sync On Green) (Yeşile Senkronize) Dijital
Video Girişi	Sinyal Girişi:	15 pin D-Sub konektör, DVI-D konektörü
	Giriş Biçimi:	RGB Analog (0.7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital
Çözünürlük	Maksimum:	D-sub Analog: 60 Hz'de VESA 1680 x 1050 DVI-I Dijital: 60 Hz'de VESA 1680 x 1050
	Önerilen:	60 Hz'de VESA 1680 x 1050
Tak&Çalıştır	DDC 2B	
Güç Tüketimi	Açık Mod	: 45 V (tipik)
	Uyku Mod	≤ 1V
	Kapalı Mod	≤ 1V
Boyutlar & Ağırlık	Stand ile Birlikte	Stand Olmadan
	Genişlik: 46.62 cm/ 18.35 inç	46.62 cm/ 18.35 inç
	Yükseklik: 38.40 cm/ 15.11 inç	30.54 cm/ 12.02 inç
	Derinlik: 22.60 cm/ 8.89 inç	6.46 cm/ 2.54 inç
	Net	4.8 kg (10.58 lbs)
Eğim Aralığı	Eğim	-5°~20°
Güç Girişi	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 1.2A	
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları	
	Isı	10° - 35° arasında
	Nem	%10 - %80 arasında yoğunlaşmadan
	Depolama Koşulları	
	Isı	-20° - 60° arasında
	Nem	%5 - %90 arasında yoğunlaşmadan
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük (O)	
Güç kablosu	Duvar prizi tipi veya PC fişi tipi	

NOT

- Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Monitör	20,1 inç (51,1 cm) Düz Panel Aktif matris – TFT LCD parlama önleyici tabaka 20,1 inç görüş alanı 0.258 mm piksel aralık		
Senkronize Giriş	Yatay Frekans:	30 – 83 kHz (Analog) 30 – 83 kHz (Dijital)	
	Dikey Frekans:	56 – 75 Hz (Otomatik)	
	Giriş Biçimi:	Ayrı TTL, Pozitif/ Negatif,Dijital SOG (Sync On Green) (Yeşile Senkronize) Dijital	
Video Girişi	Sinyal Girişi:	15 pin D-Sub konektör, DVI-D konektörü	
	Giriş Biçimi:	RGB Analog (0.7 Vp-p/ 75 ohm), Dijital	
Çözünürlük	Maksimum:	D-sub Analog: 60 Hz'de VESA 1680 x 1050 DVI-I Dijital: 60 Hz'de VESA 1680 x 1050	
	Önerilen:	60 Hz'de VESA 1680 x 1050	
Tak&Çalıştır	DDC 2B		
Güç Tüketimi (Hoparlör olmadan)	Açık Mod	:	45 V (tipik)
	Uyku Mod	≤	1V
	Kapalı Mod	≤	1V
Boyutlar & Ağırlık	Stand İle Birlikte		Stand Olmadan
	Genişlik: 46.62 cm/ 18.35 inç		46.62 cm/ 18.35 inç
	Yükseklik: 38.40 cm/ 15.11 inç		30.54 cm/ 12.02 inç
	Derinlik: 22.60 cm/ 8.89 inç		6.46 cm/ 2.54 inç
	Net		4.8 kg (10.58 lbs)
Eğim Aralığı	Eğim	-5°~20°	
Güç Girişi	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 1.2A		
Çevresel Koşullar	İşletim Koşulları		
	Isı	10° - 35° arasında	
	Nem	%10 - %80 arasında yoğunlaşmadan	
	Depolama Koşulları		
	Isı	-20° - 60° arasında	
Nem	%5 - %90 arasında yoğunlaşmadan		
Stand Altlığı	Takılı (), Sökük (O)		
Güç kablosu	Duvar prizi tipi veya PC fişi tipi		
Ses	RMS Ses Çıkışı	1W+1W(R+L)	
	Giriş Duyarlılığı	0,7Vrms	
	Hoparlör Empedansı	16Ω	

NOT ■ Bu belgedeki bilgiler bildiri olmadan değişmeye tabidir.

Ön Ayar Modları (Çözünürlük)

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	64.674	60
**12	1680 x 1050	65.290	60

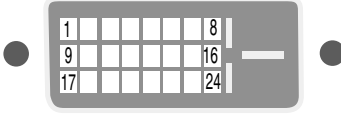
*Önerilen Dijital Mod

**Önerilen Analog Modu

Gösterge

MOD	LED Rengi
Açık Mod	mavi
Uyku Modu	Sarı
Kapalı Mod	Kapalı

Sinyal Konnektörü Pim Ataması



■ DVI-D Konnektörü

Pim	Sinyal(DVI-D)
1	T. M. D. S. Veri2-
2	T. M. D. S. Veri2+
3	T. M. D. S. Veri2/4 Kalkan
4	T. M. D. S. Veri4-
5	T. M. D. S. Veri4+
6	DDC Saati
7	DDC Verisi
8	Analog Dikey Senkronizasyon
9	T. M. D. S. Veri1-
10	T. M. D. S. Veri1+
11	T. M. D. S. Veri1/3 Kalkan
12	T. M. D. S. Veri3-
13	T. M. D. S. Veri3+
14	+5V Güç
15	Topraklı (+5V, H. Senk. ve V. Senk. için geri dönüş)

Pim	Sinyal(DVI-D)
16	Sadece Takılabilen Fiş Algılama
17	T. M. D. S. Veri0-
18	T. M. D. S. Veri0+
19	T. M. D. S. Veri0/5 Kalkan
20	T. M. D. S. Veri5-
21	T. M. D. S. Veri5+
22	T. M. D. S. Saat Kalkanı
23	T. M. D. S. Saat+
24	T. M. D. S. Saat -

T. M. D. S. (Geçiş Azaltımlı Ayrımsal Sinyalleşme)

Duvar montaj plakasının yerleştirilmesi

Standı çıkartmak için:

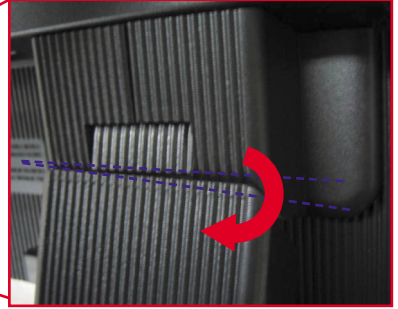
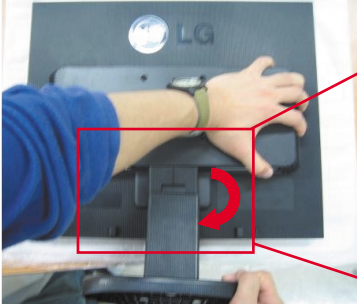
1. Düz bir yüzeye bir yastık veya yumuşak bir örtü koyun.
2. Monitörü yastığın veya yumuşak örtünün üzerine ön yüzü aşağı bakacak şekilde yerleştirin.



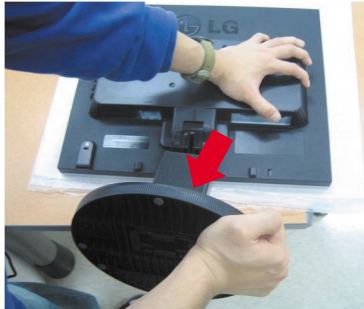
3. Ürünü aşağıda gösterildiği şekilde tutun ve Standı hafifçe kaldırın.



4. Ürünü tutma şeklinizi aşağıdaki gibi değiştirin ve Stand Ünitesini ok yönünde çevirin.



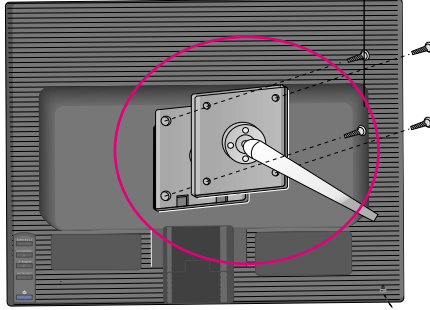
5. Standı çıkartmak için çekin.



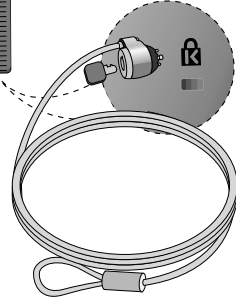
Duvar montaj plakasının yerleştirilmesi

6. Duvar montaj plakasını yerleştirin.

Duvar montaj plakası (Ayırma amaçlı)
Bu stand tipinde veya duvar montajı tipindedir ve Duvar montaj plakasıyla takılabilir. Ayrıntılı bilgi için lütfen Duvar montaj plakası satın alındığında verilen kurulum kılavuzuna başvurun.



Kensington Güvenlik Yuvası
Tüm bilgisayar mağazalarından ayrı olarak satın alınabilecek kilitleme kablosuna takılıdır.



Digitally yours ■■■■■■■■■■

