



LG

Life's Good

Kullanım Kılavuzu

DLP PROJEKTÖR

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

PB60G

www.lg.com

LİSANSLAR

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



Dolby Laboratories'den alınan lisansla üretilmektedir. "Dolby" ve iki D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.



DIVX VİDEO HAKKINDA: DivX®, Rovi Corporation şirketine bağlı DivX, LLC tarafından oluşturulan bir dijital video biçimidir. . Bu cihaz, DivX video oynatan resmi bir DivX Certified® cihazdır. Dosyalarınızı DivX videoya dönüştürme hakkında daha fazla bilgi almak ve yazılım araçlarını edinmek için divx.com adresini ziyaret edin.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND HAKKINDA: Bu DivX Certified® cihazın satın alınan DivX Video-on-Demand (VOD) filmleri oynatması için kaydedilmesi gerekmektedir. Kayıt kodunuzu almak için aygıt kurulum menüsünde DivX VOD bölümünü bulun. Kaydınızı tamamlama hakkında daha fazla bilgi almak için vod.divx.com adresine gidin.

"Maksimum HD 1080p DivX® video oynatmak için DivX Certified®, premium içerik dahil."

"DivX®, DivX Certified® ve ilgili logolar Rovi Corporation ya da bağlı şirketlerin ticari markalarıdır ve lisanslı olarak kullanılır."

"Aşağıdaki bir ya da birkaç ABD patentinin kapsamındadır:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274"



HDMI, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface, HDMI Licensing LLC'nin ticari markaları ya da tescilli ticari markalardır.

Bu cihaz, ev aletlerine (Sınıf B) ilişkin EMC gereksinimlerini karşılar ve ev kullanımı için tasarlanmıştır. Bu cihaz, tüm bölgelerde kullanılabilir.

! NOT

- Görüntülenen resim, projektörünüzdekinden farklı olabilir.
- Projektörünüzün OSD'si (Ekran Üstü Gösterim) bu kullanma kılavuzunda gösterilenlerden farklı olabilir.

GÜVENLİK TALİMATLARI


Olası bir kazayı ya da projektörün yanlış kullanılmasını önlemek için lütfen güvenlik talimatlarını dikkate alın.

- Güvenlik talimatları, **UYARI** ve **DİKKAT** olmak üzere aşağıda açıklanan iki biçimde sunulmuştur.

⚠ UYARI: Bu talimatların uygulanmaması ciddi yaralanmalara ve hatta ölüme yol açabilir.


⚠ DİKKAT: Bu talimatların uygulanmaması yaralanmalara ve ürünün zarar görmesine neden olabilir.

- Kullanıcı kılavuzunu dikkatlice okuyun ve ulaşabileceğiniz bir yerde saklayın.



WARNING/CAUTION

**RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN**



⚡ Eşkenar üçgen içinde ucunda ok bulunan şimşek sembolü, kullanıcıları ürün muhafazasının içinde elektrik çarpması riskine neden olabilecek büyüklükte yalıtılmamış "tehlikeli voltaj" bulunduğu konusunda uyarma amacını taşır.

⚡ Eşkenar üçgen içinde ünlem işareti sembolü, kullanıcıları cihazla birlikte verilen belgelerde çalıştırma ve bakıma (servise) ilişkin önemli talimatlar bulunduğu konusunda uyarma amacını taşır.

UYARI/DİKKAT

- YANGIN YA DA ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN BU ÜRÜNÜ YAĞMURA YA DA NEME MARUZ BIRAKMAYIN.

Bu talimatları okuyun.

Bu talimatları saklayın.

Tüm uyarıları dikkate alın.

Tüm talimatları takip edin.

Kapalı Ortamda Kurulum

⚠ UYARI

- Projektörü doğrudan güneş ışığının altına ya da kalorifer, ateş ve soba gibi ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesi oluşturabilir.
- Projektörün yanına yanıcı materyaller yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesi oluşturabilir.
- Çocukların projektöre asılmasına ya da tırmanmasına izin vermeyin.
 - Projektör düşebilir ve yaralanmaya ya da ölüme yol açabilir.
- Projektörü doğrudan halı, kilim ya da kitap rafı ya da dolap gibi sınırlı şekilde havalandırılan bir yerin üzerine yerleştirmeyin.
 - Bu durum projektörün dahili sıcaklığının artmasına ve yangın tehlikesine yol açabilir.
- Projektörü hava nemlendirici ya da mutfak tezgahı gibi buhar ya da yağ üreten kaynakların yakınına yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.

- Projektörü aşırı toza maruz kalabileceği yerlere yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesine yol açabilir.
- Projektörü banyo gibi ıslanabileceği, nemli yerlere yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangına ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Havalandırma deliklerinin masa örtüsü ya da perde gibi nesnelere tıkanmasına izin vermeyin.
 - Bu durum projektörün dahili sıcaklığının artmasına ve yangın tehlikesine yol açabilir.
- Projektörle duvar arasındaki mesafe, havalandırma için en az 30 cm olmalıdır.
 - Aksi halde bu durum projektörün dahili sıcaklığının artmasına ve yangın tehlikesine yol açabilir.

⚠ DİKKAT

- Projektörü bir masanın üzerine kurarken kenara yakın bir yere yerleştirilmesine dikkat edin.
 - Projektör düşerek insanların yaralanmasına sebep olabilir ya da zarar görebilir. Projektörün boyutuna uygun bir ayaklık kullandığınızdan emin olun.
- Projektörü taşımadan önce projektörü kapatın, güç kaynağının bağlantısını kesin ve tüm bağlantıları çıkarın.
 - Hasarlı bir kablo, yangın ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörü sallanan bir raf ya da eğik bir yüzey gibi dengesiz ve sallanan bir yüzeye kurmayın.
 - Projektör düşerek yaralanmaya yol açabilir.
- Projektöre harici cihazlar bağlarken projektörü devirmemeye dikkat edin.
 - Bu durum insanların yaralanmasına ya da projektörün zarar görmesine yol açabilir.

Güç

⚠ UYARI

- Toprak kablosu bağlı olmalıdır.
 - Uygunsuz topraklama, projektöre zarar verebilir ya da elektrik dalgalanması olduğunda elektrik çarpmasına yol açabilir.
 - Projektör topraklama yapılamayan bir yere kurulacaksa, bir devre kesici satın alın ve projektörü bunun duvar prizine takın.
 - Projektörü gaz borusuna, su borusuna, paratonere ya da telefon hattına topraklamayın.
- Elektrik fişi duvar prize tamamen takılmalıdır.
 - Dengesiz bağlantılar yangın tehlikesine yol açabilir.
- Güç kablosunun üzerine ağır nesnelere koymayın ya da kabloyu projektörün altına yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangına ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Elektrik fişine kesinlikle ıslak elle dokunmayın.
 - Bu durum elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Aynı uzatma kablosuna çok sayıda cihaz bağlamayın.
 - Aşırı ısınma yangına yol açabilir.
- Elektrik fişi pimlerinin ya da duvar prizlerinin etrafında biriken toz ya da kirleri temizlerin.
 - Bunlar yangına yol açabilir.
- Ana gücü kapatmak için kolayca erişilecek şekilde yerleştirilmiş olması gereken güç kablosunu çıkarın.

⚠ DİKKAT

- Fişi çekerken sıkıca tutun.
 - Kablonun içinde kopan teller yangın tehlikesine yol açabilir.
- Güç kablosunun ya da fişin zarar görmediğinden, değiştirilmediğinden, ciddi şekilde eğilmediğinden, bükülmediğinden, çekilmediğinden, sıkışmadığından ya da ısınmadığından emin olun. Gevşek bir duvar prizi kullanmayın.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Güç kablosunu ısıtma cihazlarından uzak tutun
 - Kablo kaplaması eriyebilir ve elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Güç kablosunun ve fişin zarar görmesini önlemek için projektörü insanların güç kablosuna ya da fişe takılmayacağı bir yere yerleştirin.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörü elektrik fişini duvar prizine takip çıkararak açıp kapatmayın. (Elektrik fişini anahtar olarak kullanmayın.)
 - Bu durum elektrik çarpmasına ya da projektörün zarar görmesine yol açabilir.
- Elektrik fişi duvar prizine takılırken duvar prizinin diğer tarafına bir iletken sokmayın.

Ayrıca elektrik fişine duvar prizinden çıkarıldıktan hemen sonra dokunmayın.

 - Bu durum elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Yalnızca LG Electronics, Inc. tarafından verilen resmi güç kablosunu kullanın. Başka güç kabloları kullanmayın.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.

Kullanım Sırasında**⚠ UYARI**

- Projektörün üzerine vazo, saksı, bardan, kozmetik ürünler, kimyasal maddeler, dekoratif eşyalar veya mumlar gibi sıvı içeren nesnelere yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesine, elektrik çarpmasına veya nesnenin düşmesine bağlı fiziksel yaralanmalara yol açabilir.
- Projektör büyük bir darbe alırsa veya kabin zarar görürse, projektörü kapatın, duvar prizinden çıkarın ve yetkili bir servis merkeziyle irtibat kurun.
 - Aksi halde bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörün içine bozuk para, saç tokası, metal artığı gibi metal parçalar ya da kağıt veya kibrit gibi yanıcı maddeler sokmayın.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörün üzerine sıvı dökülmesi veya yabancı bir nesnenin düşmesi durumunda, lütfen projektörü kapatın, duvar prizinden çıkarın ve bir LG Electronics Servis Merkeziyle irtibat kurun.
 - Aksi halde bu durum yangın tehlikesine veya elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Uzaktan kumandanın pillerini değiştirirken çocukların pilleri yutmamasına dikkat edin. Pilleri çocukların erişemeyeceği yerlerde tutun.
 - Pilin bir çocuk tarafından yutulması halinde lütfen derhal bir doktora başvurun.
- Projektör üzerindeki kapağı asla açmayın. Yüksek elektrik çarpması riski söz konusudur.

- Projektör kullanıldığı sırada doğrudan lense bakmayın. Güçlü ışık gözlerinize zarar verebilir.
- Lamba açıkken veya henüz kapatılmışken çok sıcak olabileceği için havalandırma deliğine veya lambaya dokunmaktan kaçının.
- Gaz kaçağı varsa duvar prizine dokunmayın. Havalandırmak için pencereyi açın.
 - Bir kıvılcım yangın tehlikesine veya yanıklara yol açabilir.
- Gök güvürlüsü veya yıldırım sırasında projektöre ya da güç kablosuna kesinlikle dokunmayın.
 - Bu durum elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörü güçlü manyetik alanlar oluşturan bir elektronik cihazın yakınına yerleştirmeyin.
- Projektörü paketlemek için kullanılan vinil zarfı çocukların erişemeyeceği güvenli bir yerde saklayın.
 - Yanlış kullanıldığında boğulma tehlikesine yol açabilir.
- 3D görüntüler izlemiyorsanız 3D gözlüğü kullanmayın.
- Projektör çalışırken elinizi uzun süre projektörün üzerinde tutmayın.
- Bir oyun konsolunu projektöre bağlayarak oyun oynarken, ekranın çapraz uzunluğunun dört katından daha fazla mesafeyi korumanız önerilir.
- Bağlantı kablosunun yeterince uzun olduğundan emin olun. Aksi takdirde, ürün düşerek kişisel yaralanmaya veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.

 **DİKKAT**

- Projektörün üzerine ağır bir nesne yerleştirmeyin.
 - Nesnenin düşmesi fiziksel yaralanmalara yol açabilir.
- Taşıma sırasında lensin ağır darbeler almamasına dikkat edin.
- Lense dokunmayın. Lens zarar görebilir.
- Gövdeye zarar verebileceği için projektörün üzerinde bıçak veya çekiç gibi keskin nesnelere kullanmayın.
- Ekranda hiç görüntü yoksa, projektörü kapatın, duvar prizinden çekin ve yetkili bir servis merkezine irtibat kurun.
 - Aksi halde bu durum yangın tehlikesine veya elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörün üzerine herhangi bir nesne düşürmeyin veya ağır basınç uygulamayın.
 - Bu durum insanların yaralanmasına veya projektörün zarar görmesine yol açabilir.
- Gözlerinizle ekran arasındaki mesafe, ekranın çapraz uzunluğunun yaklaşık 5 - 7 katı olmalıdır.
 - Ekranı daha yakın bir mesafeden izlerseniz gözleriniz zarar görebilir.

Temizleme

⚠ UYARI

- Temizlik sırasında projektöre su püskürtmeyin. Suyun projektörün içine girmesine veya projektörün ıslanmasına izin vermeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektörden duman ya da garip bir koku çıkıyorsa ya da projektörün üzerine yabancı bir nesne düşerse, lütfen projektörü kapatın, duvar prizinden çıkarın ve bir LG Electronics Servis Merkezi ile irtibat kurun.
 - Aksi halde bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Ön projeksiyon lensinin üzerindeki toz veya lekeleri temizlemek için sprey ya da lens temizleme maddesi veya alkol ile nemlendirilmiş yumuşak bir bez ya da pamuklu çubuk kullanın.

⚠ DİKKAT

- Projektörünüzün dahili parçalarının temizlenmesi için yılda bir defa satıcınızla veya Servis Merkezi ile irtibat kurun.
 - Projektörün kirlenen dahili kısmının uzun süre temizlenmemesi, yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektör gövdesi gibi plastik parçaları temizlerken öncelikle fişi çıkarın ve projektörü yumuşak bir bezle silin. Su püskürtmeyin veya ıslak bezle silmeyin. Projektör gövdesi gibi plastik parçaları temizlerken ürüne zarar verebilecek temizleyiciler, otomobil parlaticısı ya da endüstriyel parlaticılar, aşındırıcı maddeler ya da cila, benzen, alkol gibi maddeler kullanmayın.
 - Bu durum yangın tehlikesine, elektrik çarpmasına ya da ürünün zarar görmesine (deformasyon, aşınma ve hasar) yol açabilir.

ÇEŞİTLİ

⚠ UYARI

- Projektör yalnızca yetkili bir teknisyen tarafından demonte edilebilir ya da değiştirilebilir. Denetim, ayarlama ya da onarım için satıcınızla ya da Servis Merkezi ile irtibat kurun.
 - Aksi halde bu durum yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Pili, ürünle birlikte verilen dışında bir cihaz kullanarak şarj etmeyin.
 - Aksi halde pil hasar görebilir ya da yangın çıkabilir.
- Kullanılmış pili uygun şekilde atın.
 - Aksi halde patlama olabilir ya da yangın çıkabilir.
- Doğru bertaraf yöntemi, bulunduğunuz ülkeye ya da bölgeye bağlı olarak değişebilir. Pil ünitesini talimatlara uygun şekilde bertaraf edin.
- Pili atmayın ya da sökmeyin.
 - Aksi halde pilin hasar görmesi yüzünden yangın çıkabilir ya da patlama olabilir.
- Her zaman LG Electronics tarafından onaylanan sertifikalı pilleri kullanın.
 - Aksi halde yangın çıkabilir veya patlama olabilir.
- Pili anahtar ya da ataş gibi metal nesnelerin uzağında saklayın.
- Aşırı akım sıcaklığın hızla artmasına ve bu da yangına ya da yanıklara yol açabilir.
- Pili ısıtıcı gibi bir ısı kaynağının yakınında saklamayın.
 - Bu durum yangına veya ürünün zarar görmesine yol açabilir.
- 60 °C'den daha yüksek sıcaklıklarda ya da nemli yerlerde saklamayın.
- Pili çocuklardan uzak tutun.
 - Bu durum kişisel yaralanmalara veya ürünün zarar görmesine yol açabilir.
- Pilin düzgün takıldığından emin olun.
- Lityum iyon içerdiği için pili dikkatli bir şekilde tutun.
- Değiştirirken aynı tip pil kullandığınızdan emin olun.
- Doğru pilin takılmaması yangına yol açabilir.

⚠ DİKKAT

- Yeni pillerle eski pilleri bir arada kullanmayın.
 - Bu durum aşırı ısınmaya ya da pil sızıntısına bağlı yangın tehlikesine ya da elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Projektör uzun bir süre kullanılmayacak güç kablosunu prizden çıkarın.
 - Biriken toz aşırı ısınmaya, aşınan yalıtıma bağlı elektrik çarpmalarına ve elektrik dalgalanmalarına bağlı yangın tehlikesine yol açabilir.
- Yalnızca belirtilen tipte piller kullanın.
 - Aksi halde bu durum aşırı ısınma ve pil sızıntısına bağlı elektrik çarpmalarına yol açabilir.
- Pili değiştirirken aynı tip pil kullandığınızdan emin olun.
(Pil CR2032/3 V)
 - Pilde temassızlık olması halinde, pil hızlı bir şekilde boşalır veya uzaktan kumanda düzgün şekilde çalışmayabilir.

İÇİNDEKİLER

LİSANSLAR	2	3D İŞLEVİ	38
GÜVENLİK TALİMATLARI	3	3D İzlemeden Önce	38
HAZIRLIK	11	- 3D İzlerken	38
Aksesuarlar	11	3D Görüntü İzleme Koşulları	40
İsteğe bağlı Aksesuarlar	12	- DLP-LINK (DLP-Ready) Tipi Gözlük	42
Parçalar ve Bileşenler	13	Kullanmak İçin	42
Kurulum	14	3D Görüntü İzleme	42
- Kurulum Talimatları	14	AYARLARIN	
- Ekran Boyutuna Göre Projeksiyon	15	ÖZELLEŞTİRİLMESİ	43
- Tripod Kullanarak Projektörün	16	KURULUM Menüsü	43
Kurulması	16	RESİM Ayarları	44
- Kensington Güvenlik Sistemi	16	SES Ayarları	48
UZAKTAN KUMANDA	17	SAAT Ayarları	49
PROJEKTÖRÜ KULLANMA	19	OPSİYON Ayarları	50
Projektörü İzleme	19	BAĞLANTILARI YAPMA	52
- Projektörü Açma	19	HD Alıcı, DVD ya da VCR Oynatıcı	
- Ekran Görüntüsünün Odaklanması	19	bağlama	53
ve Konumu	19	- HDMI Bağlantısı	53
- Projektörü İzleme	19	PC Bağlantısı	53
Ek Opsiyonları Kullanma	20	- RGB Bağlantısı	53
- İzleme Oranını Ayarlama	20	AV Girişi Bağlantısı	54
- Keystone İşlevini Kullanma	21	- Komponent Bağlantısı	55
- Giriş Listesini Kullanma	21	Kulaklık Bağlantısı	55
- Boş Ekran İşlevi	22	BAKIM	56
Hızlı Menü'nün Kullanılması	22	Projektörü Temizleme	56
EĞLENCE	23	- Lensi Temizleme	56
MEDYALARIM	23	- Projektör Gövdesini Temizleme	56
- USB Depolama Aygıtlarının	23	TEKNİK ÖZELLİKLER	57
Bağlanması	23		
- FİLM LİSTESİ	25		
- FOTOĞRAF LİSTESİ	32		
- MÜZİK LİSTESİ	34		
- DOSYA GÖRÜNTÜLEYİCİSİ	36		

HAZIRLIK

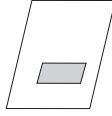
Aksesuarlar

Ekteki aksesuarları kontrol edin.

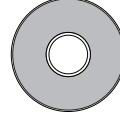
Resimde görünenler ürünün aslından farklı olabilir.



Uzaktan Kumanda
Lityum PİL
(CR 2032 / 3 V)



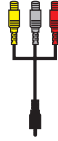
Kullanım Kılavuzu



Kullanım kılavuzu CD'si



Bilgisayar Kablosu



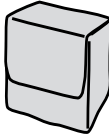
Kompozit Kablosu



AC-DC Adaptörü

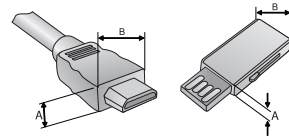


Güç Kablosu



Poşet

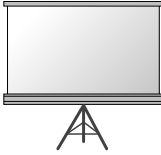
- HDMI ya da USB bağlantı noktasına bir kablo bağlarken, USB/HDMI bağlantı noktasına giden jak çok büyükse kablo doğru bir şekilde bağlanmayabilir. Standart boyutlu bir jak kullanın.



A \approx 10 mm, B \approx 24 mm

İsteğe bağlı Aksesuarlar

İsteğe bağlı aksesuarlar satın almak için bir elektronik mağazasını veya çevrimiçi alışveriş sitesini ziyaret edin ya da ürünü aldığınız perakende mağazasıyla temas kurun. İsteğe bağlı aksesuarlar ürün performansını geliştirmek amacıyla önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir ve yeni aksesuarlar eklenebilir.



Projektör Ekranı



Tripod



HDMI Kablosu



Video Kablosu



Ses Kablosu



3D gözlük
(DLP-LINK ya da DLP-Ready Tipi)



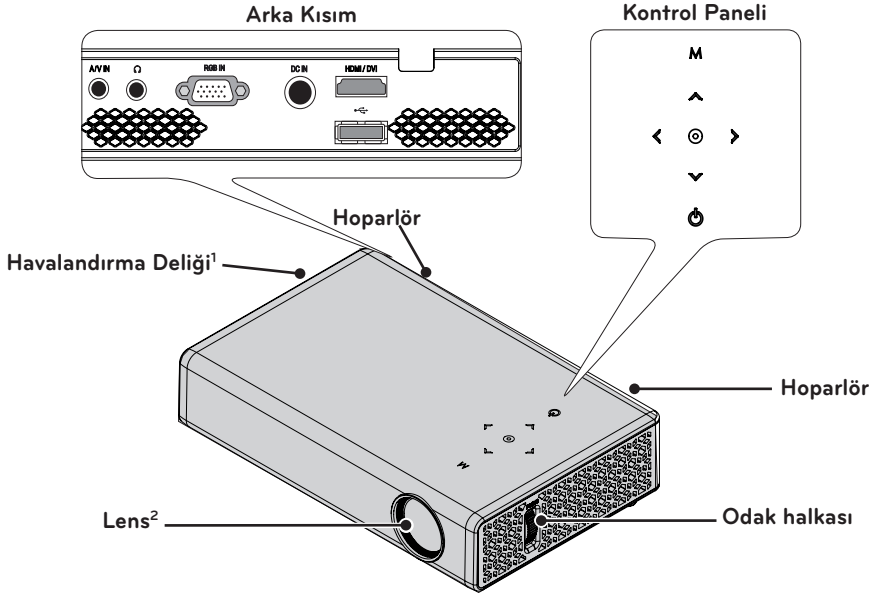
RGB - Komponent kablosu



Komponent kablosu

Parçalar ve Bileşenler

* Projektör, yüksek hassasiyet gerektiren ileri bir teknoloji kullanılarak üretilmiştir. Bununla birlikte projektör ekranı üzerinde sürekli görüntülenen küçük siyah noktalar ve/veya parlak noktalar (kırmızı, mavi veya yeşil) görmeniz mümkündür. Bu, üretim sürecinin normal bir sonucudur ve bir arıza olduğu anlamına gelmez.



Düğme	Açıklama
⏻ (Güç)	Projektörü açar ya da kapatır.
M (Menü)	Menüleri seçer ya da kapatır.
⏪, ⏩, ⏴, ⏵	Fonksiyonu ayarlar veya imleci hareket ettirir.
⊙ (Tamam)	Geçerli modu kontrol eder ve işlev değişikliklerini kaydeder.

1 Havalandırma deliklerinden çıkan hava çok sıcak olduğu için havalandırma deliklerine yaklaşmayın.

2 Projektör kullanılırken lense dokunmayın. Lens zarar görebilir.

Kurulum

Kurulum Talimatları

- Projektörü iyi havalandırılan bir ortama yerleştirin.
- Dahili ısı oluşumunu önlemek için projektörü iyi havalandırılan bir yere yerleştirin.
Havalandırma deliklerini tıkayabileceği için projektörün yakınına hiçbir eşya yerleştirmeyin. Havalandırma delikleri tıkanırrsa dahili sıcaklık artacaktır.



- Projektörü halı veya kilim üzerine yerleştirmeyin. Projektör modelinin alt kısmında bir giriş deliği bulunuyorsa, bu deliği tıkamayın ve projektörü düz ve sağlam bir yüzey üzerinde kullanın.



- Kağıt kalıntısı gibi yabancı nesnelerin projektörün içine girmediğinden emin olun.



- Projektörün etrafında yeterli oranda mesafe (30 cm veya daha fazla) bırakın.

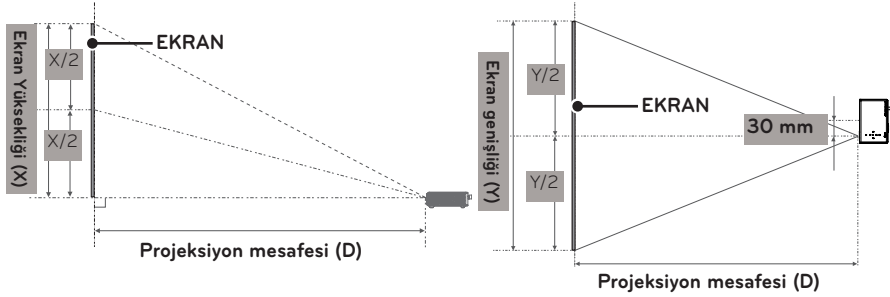


- Projektörü sıcak veya nemli bir ortama yerleştirmeyin.
 - Projektörü sıcak, soğuk veya nemli bir ortama yerleştirmeyin. (Çalışma sıcaklığı ve nem için bkz. 57 Sayfa.)
- Projektörü kolaylıkla toz çekebileceği bir yere yerleştirmeyin.
 - Bu durum yangın tehlikesine yol açabilir.
- Projektör üzerindeki kapağı asla açmayın. Yüksek elektrik çarpması riski söz konusudur.
- Projektör, yüksek hassasiyet gerektirenleri bir teknoloji kullanılarak üretilmiştir. Bununla birlikte projektör ekranı üzerinde sürekli görüntülenen küçük siyah noktalar ve/veya parlak noktalar (kırmızı, mavi veya yeşil) görmeyiz mümkündür. Bu, üretim sürecinin normal bir sonucudur ve bir arıza olduğu anlamına gelmez.
- Uzaktan kumanda, elektronik balast ile donatılmış bir lamba veya flüoresan lamba takılı olan ortamlarda çalışmayabilir. Uzaktan kumandan normal çalışması için lambayı uluslararası standartlara uygun bir lambayla değiştirin.

Ekran Boyutuna Göre Projeksiyon Mesafesi

- 1 Projektörü PC ya da ses/video kaynağıyla birlikte sağlam ve düz bir yüzeye yerleştirin.
- 2 Projektörü ekrandan uygun bir mesafeye yerleştirin. Projektör ile ekran arasındaki mesafe görüntünün gerçek boyutunu belirler.
- 3 Projektörü, lens ekrana doğru açıda ayarlı olacak şekilde konumlandırın. Projektör doğru bir açıyla ayarlanmazsa, ekrandaki görüntü eğilir ve görüntü kalitesi düşer. Ekran görüntüsü eğriyse Keystone işlevini kullanın.(bkz. sayfa 21)
- 4 Projektörün ve bağlı cihazların güç kablolarını duvar prizine takın.

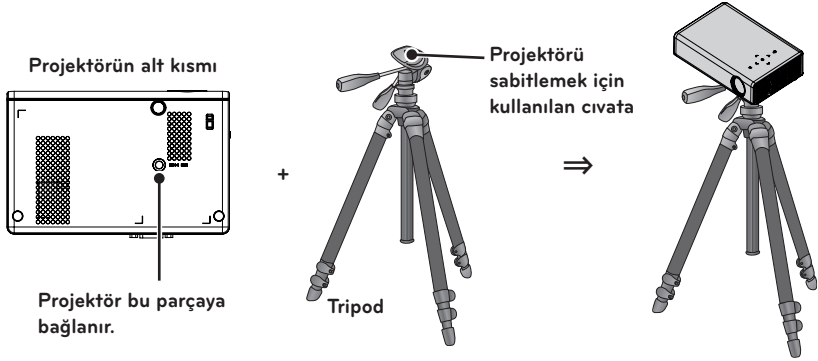
Yukarı projeksiyon oranı: % 100



16:10 Ekran			
Ekran Boyutu (mm)	Ekran Genişliği (Y) (mm)	Ekran Yüksekliđi (X) (mm)	Projeksiyon Mesafesi (D) (mm)
635	538	337	803
762	646	404	966
889	754	471	1130
1016	861	539	1293
1143	969	606	1456
1270	1077	673	1619
1397	1185	741	1783
1524	1292	808	1946
1651	1400	875	2109
1778	1508	943	2272
1905	1615	1010	2436
2032	1723	1077	2599
2159	1831	1145	2762
2286	1938	1212	2925
2413	2046	1279	3089
2540	2154	1347	3252

Tripod Kullanarak Projektörün Kurulması

- Bu projektörü bir fotoğraf makinesi tripodunu kullanarak kurabilirsiniz. Tripodun üzerine aşağıda gösterildiği gibi fotoğraf makinesi yerine projektör monte edebilirsiniz.
- Tripodu dengelerken 4,5 mm standart boyutlu ya da daha küçük sabitleme civatası kullanmanızı öneririz. İzin verilen maksimum sabitleme civatası boyutu 5,5 mm'dir. (Civata izin verilen maksimum boyuttan daha uzunsa projektöre zarar verebilir.)

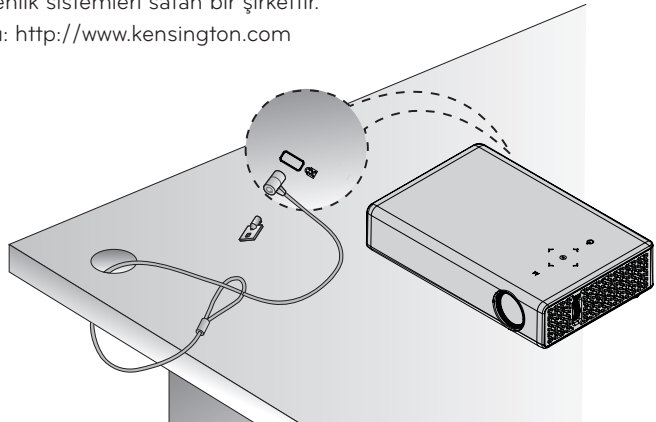


Kensington Güvenlik Sistemi

- Projektörün panelinde bir Kensington Güvenlik Sistemi Konnektörü yer almaktadır. Kensington Güvenlik Sistemi kablosunu aşağıdaki gibi bağlayın.
- Kensington Güvenlik Sistemi'nin kurulumu ve kullanımı hakkında ayrıntılı bilgi için Kensington Güvenlik Sistemi ile birlikte verilen kullanıcı kılavuzuna bakın.
- Kensington Güvenlik Sistemi isteğe bağlı bir özelliktir.
- Kensington Nedir?

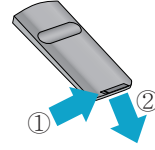
Kensington, bilgisayar ya da dizüstü bilgisayar gibi pahalı elektronik cihazların çalınmasını önleyen güvenlik sistemleri satan bir şirkettir.

İnternet Ana Sayfası: <http://www.kensington.com>



UZAKTAN KUMANDA

Uzaktan kumandanın arkasındaki pil kapağını açın ve talimatlara uygun şekilde belirtilen türde piller takın (+/-).



POWER
Projektörü açar ya da kapatır.

INPUT
Giriş kaynağını değiştirir.

MUTE
Tüm sesleri kapatır.

VOLUME +, -
Ses seviyesini ayarlar.

PAGE ^, V
Bir önceki ya da bir sonraki ekrana geçer.

AUTO
RGB-PC giriş görüntüsünü otomatik olarak ayarlar.

BLANK
Projektör ekranını açar ya da kapatır.

Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ Düğmeleri
Fonksiyonu ayarlar veya imleci hareket ettirir.

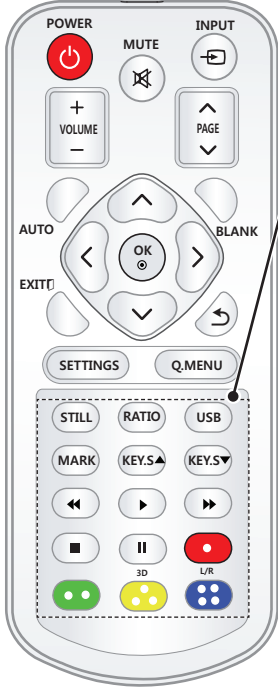
OK
Geçerli modu kontrol eder ve işlem değişikliklerini kaydeder.

EXIT
Tüm ekran üstü görüntülerini silerek projektörü görüntülemeye geri döner.

↶
Önceki seviyeye döner.

SETTINGS
Menüleri seçer ya da kapatır.

Q.MENU
Hızlı menüye erişim sağlar.

**STILL**

Hareketli görüntüyü dondurur.
(USB modu dışındaki tüm modlarda kullanılabilir.)

RATIO

Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır.

USB

SB moduna erişir.

MARK

İsteğe bağlı fonksiyonları seçmenize olanak tanır.

KEY.S ▲▼

Keystone'u ayarlar.

Oynatma Kontrol Düğmeleri

MEDYALARIM menüsündeki dosyaların oynatılmasını kontrol eder.

MARK**3D**

3D görüntüleri gösterir.

L/R

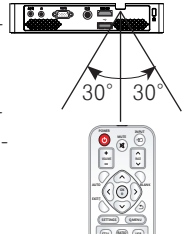
3D modunda sol ile sağ taraflar arasında geçiş yapar.

Renkli tuşlar

Bazı menülerde bulunan özel işlevlere erişim sağlar.

! **NOT**

- Uzaktan kumandayı kullanırken en iyi uzaktan kumanda erişim aralığı 3 metreden az (sol/sağ) ve IR alıcısının çizdiği 30 derecelik yayın içindeki alandır.
- Sorunsuz çalışma için IR alıcısını engellemeyin.
- Uzaktan kumandayı taşınabilir çantada taşırken, projektörün, kabloların, belgelerin ya da çantadaki diğer aksesuarların kumandanın düğmelerine bastırmasından emin olun. Aksi takdirde, pil ömrü önemli ölçüde azalabilir.



PROJEKTÖRÜ KULLANMA

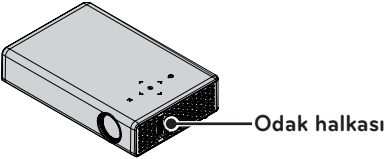
Projektörü İzleme

Projektörü Açma

- 1 Güç kablosunu doğru bir şekilde bağlayın.
- 2 Bir süre bekledikten sonra uzaktan kumanda ya da kontrol paneli üzerindeki **POWER** düğmesine basın.
- 3 Dil Seçimi ekranında bir dil seçin.
- 4 Uzaktan kumandanın **INPUT** düğmesini kullanarak bir giriş sinyali seçin.

Ekran Görüntüsünün Odaklanması ve Konumu

Ekranında bir görüntü belirlediğinde, görüntünün odaklanıp odaklanmadığını ve ekrana tam olarak sığıp sığmadığını kontrol edin.



- Görüntü odağını ayarlamak için, odak halkasını çevirin.

Projektörü İzleme

- 1 Bekleme modunda, projektörü açmak için **POWER** düğmesine basın.
- 2 İstedığınız giriş sinyalini seçmek için **INPUT** düğmesine basın.
- 3 Projektörü izlerken projektörü kontrol etmek için aşağıdaki düğmeleri kullanın.

Düğme	Açıklama
VOL -, +	Ses seviyesini ayarlar.
MUTE	Tüm sesleri kapatır.
Q.MENU	Hızlı menüye erişim sağlar. (bkz. sayfa 22)
RATIO	Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır.
KEY.S▲,▼	Keystone'u ayarlar. (bkz. sayfa 21)

- 4 Projektörü kapatmak için **POWER** düğmesine basın.

Ek Opsiyonları Kullanma

İzleme Oranını Ayarlama

Projektörü kullanırken **RATIO** düğmesine basarak görüntüyü optimum boyutunda görüntüleyecek şekilde yeniden boyutlandırabilirsiniz.

! NOT

- Bazı opsiyonlar giriş sinyaline bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Görüntü boyutunu **Q.MENU** ya da **SETTINGS** düğmesine basarak da değiştirebilirsiniz.

- **TAM:** İzleme oranını göz önünde bulundurmaksızın tam ekrana geçer.



- **16:9:** Görüntüleri ekran genişliğine sığdıracak şekilde yeniden boyutlandırır.



- **Sadece Tarayın:** Görüntünün kenarlarını kırpmadan video görüntülerini orijinal boyutlarında görüntüler.



! NOT

- Sadece Tarayın öğesini seçerseniz, ekranın kenarında görüntü parazitlenmeleri görebilirsiniz.

- **Orijinal:** Görüntüleri orijinal görüntüyle aynı izleme oranında görüntüler.



- **4:3:** Görüntüleri 4:3 izleme oranında yeniden boyutlandırır.



- **Yakınlaştırma:** Bir görüntüyü ekran genişliğine sığdıracak şekilde genişletir. Görüntünün üst ve alt kısmı kesilebilir.
- Görüntüyü yakınlaştırmak ya da uzaklaştırmak için < ya da > düğmesine basın.
- Görüntüyü hareket ettirmek için ^ ya da v düğmesine basın.



- **Sinema Zoom:** Bir görüntüyü 2.35:1 olan sinemaskop oranına genişletir. Değer 1 ile 16 arasında değişir.
- Görüntüyü yakınlaştırmak ya da uzaklaştırmak için < ya da > düğmesine basın.
- Görüntüyü hareket ettirmek için ^ ya da v düğmesine basın.



! NOT

- Bir görüntüyü küçültmeniz ya da büyütmeniz durumunda, görüntü bozulabilir.

Keystone İşlevini Kullanma

Keystone işlevi, projektörün ekran için doğru bir açıya ayarlanmaması durumunda ekran görüntüsünün yamuk şekilde dönmesini önlemek için görüntünün üst ve alt genişliğini ayarlar.

Keystone işlevi ekran görüntüsü kalitesinin düşmesine neden olabileceğinden, bu işlevi yalnızca projektörü en uygun açıya ayarlamamanın mümkün olmadığı durumlarda kullanın.

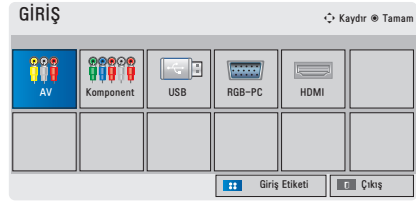


- 1 Ekranı ayarlamak için **KEY.S▲** ya da **KEY.S▼** düğmesine basın.
 - **Keystone -40** ile **40** aralığında ayarlanabilir.
- 2 Ayarladıktan sonra **OK** düğmesine basın.

Giriş Listesini Kullanma

Giriş Listesini Kullanma

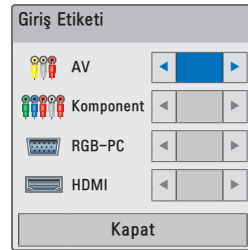
- 1 Giriş kaynaklarına erişmek için **INPUT** düğmesine basın.
 - İlk olarak bağlı giriş modu görünür. Ancak AV / Komponent girişi her zaman etkindir.



- 2 **INPUT** düğmesini kullanarak bir giriş sinyali seçtiğinizde projektör yalnızca bağlı giriş moduna geçer. Tüm giriş modları arasında geçiş yapma için **^**, **v**, **<** ya da **>** düğmesini kullanabilirsiniz.

Giriş Etiketinin Eklenmesi

Hangi cihazların hangi giriş bağlantı noktasına bağlı olduğunu görüntüler.



- 1 Giriş kaynaklarına erişmek için **INPUT** düğmesine basın.
- 2 **MAVi** düğmeye basın.
- 3 Giriş kaynaklarından birine geçmek için **^** ya da **v** düğmesini kullanın.
- 4 Giriş etiketlerinden birini seçmek için **<** ya da **>** düğmesini kullanın.

Boş Ekran İşlevi

Boş Ekran İşlevinin Kullanılması

Bu işlev, bir toplantı ya da eğitim sırasında dikkat çekmeniz gerektiğinde etkili olabilir.

- 1 BLANK** düğmesine bastığınızda ekran arka alan rengiyle kaplanır. Arka alan rengini "Boş Görüntü Seçme" bölümüne bakarak değiştirebilirsiniz.
- 2** Boş ekran işlevini temizlemek için herhangi bir tuşa basın. Ekranı geçici olarak kaplamak için uzaktan kumandadaki **BLANK** düğmesine basın. Projektör çalışırken lensi herhangi bir nesneyle engellemeyin. Bu durumda lens aşırı ısınabilir, bozulabilir, hatta yangına sebep olabilir.

Boş Görüntü Seçme

- 1 SETTINGS** düğmesine basın.
- 2** \wedge , \vee , \langle ya da \rangle düğmesine basarak **OPSİYON** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 3** \wedge , \vee , \langle ya da \rangle düğmesine **basarak** Boş Görüntü **seçeneğini belirleyin** ve **OK** düğmesine basın.
- 4** İsteddiğiniz ayara ya da opsiyona gitmek için \wedge , \vee düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.

Hızlı Menü'nün Kullanılması

Sık kullanılan menüleri özelleştirebilirsiniz.

- 1** Hızlı menülere erişmek için **Q.MENU** düğmesine basın.
- 2** \langle ya da \rangle düğmesine basarak aşağıdaki menüler arasında gezinin ve **OK** düğmesine basın.

Menü	Açıklama
İzleme Oranı	Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır. (bkz. sayfa 20)
Resim Modu	Resim modunu değiştirir. (bkz. sayfa 44)
Enerji Tasarrufu	Parlaklığı ayarlar.
Net Ses II	Projektörden gelen sesin canlı ve temiz çıkmasını sağlar.
Ses Modu	Her bir opsiyonu istediğiniz şekilde ayarlayın.
Uyuma Zamanı	Projektörün önceden ayarlanan bir saatte kapanmasını sağlar.
PJT Modu	Yansıtılan görüntüyü baş aşağı çevirir ya da yatay olarak döndürür.
USB Aygıtı	Bir USB aygıtının bağlantısını keser.

- 3** Aşağıdaki menüler arasında gezinmek için \wedge , \vee , \langle ya da \rangle düğmesine basın.

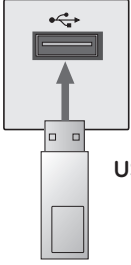
EĞLENCE

MEDYALARIM

USB Depolama Aygıtlarının Bağlanması

Aşağıda gösterilen şekilde bir USB flaş sürücü bağlayın.

Bir USB depolama aygıtı bağlandığında USB ayarlama ekranı görüntülenir. USB depolama aygıtına veri yazamaz ya da var olan verileri silemezsiniz.



USB flaş sürücü

USB depolama aygıtını çıkarmak için,

- 1 **Q.MENU** düğmesine basın.
- 2 < ya da > düğmesini kullanarak **USB Aygıtı** seçeneğine kaydırın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 **USB aygıtını çıkarın.**

NOT

- USB depolama aygıtı çıkarıldıktan sonra okunamaz. USB depolama aygıtını çıkarın ve yeniden bağlayın.

USB Aygıtlarının Kullanılmasına

İlişkin İpuçları

- Sadece USB depolama aygıtı tanınmaktadır.
- USB hub aygıtları desteklenmez.
- Kendine ait bir sürücü kullanan USB depolama aygıtları tanınmayabilir.
- USB bellek aygıtının tanınma süresi aygıtta göre değişebilir.
- Normal bir USB aygıtı çalışmazsa, çıkarıp yeniden bağlayın. Bağlı bulunan USB bellek aygıtı çalışırken, lütfen projektörü kapatmayın ya da USB aygıtını çıkartmayın. USB aygıtı ya da depolanan dosyalar zarar görebilir.
- Lütfen PC'de ayarlanmış bir USB depolama aygıtı bağlamayın. Projektör doğru bir şekilde çalışmayabilir ya da dosyaları oynatmayabilir. Normal müzik, fotoğraf, video ya da belge dosyaları içeren bir USB depolama aygıtı kullanın.
- Lütfen sadece Windows tarafından sağlanan FAT16, FAT32 ya da NTFS dosya sistemi olarak biçimlendirilmiş bir USB aygıtı kullanın. Depolama aygıtının Windows tarafından desteklenmeyen bir başka yardımcı program tarafından biçimlendirilmesi durumunda, depolama aygıtı tanınmayabilir.
- Lütfen harici güç gereksinimi olan USB depolama aygıtının güç bağlantısını yapın. Aksi takdirde aygıt tanınmayabilir.
- Lütfen USB depolama aygıtını USB üreticisi tarafından sağlanan kabloyla bağlayın. USB üreticisi tarafından sağlanmayan ya da fazla uzun bir kablo kullanırsanız aygıt tanınmayabilir.
- Bazı USB aygıtları desteklenmeyebilir ya da doğru çalışmayabilir.
- Bir klasör ya da dosyanın adı fazla uzunsa bu dosya ya da klasör tanınmayabilir.
- USB depolama aygıtındaki dosyalar Windows XP'de olduğu gibi sıralanır. Dosya adının en fazla 100 İngilizce karakter uzunluğunda olmasına izin verilir.
- Bir USB aygıtının verileri zarar görebilir; bu nedenle tüm önemli dosyaların yedeklenmesi önerilir. Veri yönetiminin üretici değil, kullanıcı sorumludur.
- 32 GB ya da daha düşük kapasiteli bir USB bellek çubuğu ya da 1 TB ya da daha düşük kapasiteli bir USB sabit disk kullanılması önerilir. Önerilenden daha yüksek kapasiteli aygıtlar düzgün çalışmayabilir.
- Bir USB depolama aygıtı doğru çalışmıyorsa, aygıtı çıkarıp yeniden bağlayın.
- Enerji tasarrufu işlevi olan bir harici USB sabit diskin çalışmaması durumunda, sabit diski kapatıp yeniden açarak doğru çalışmasını sağlayın.
- USB 2.0'dan önceki USB depolama aygıtları da desteklenmektedir. Ancak film listesinde düzgün şekilde çalışmayabilirler.

FİLM LİSTESİ

Film Listesi'nde bağlı USB aygıtında depolanan filmleri izleyebilirsiniz.

Video Dosyalarının Oynatılmasına İlişkin İpuçları

- Kullanıcı tarafından oluşturulan bazı altyazılar çalışmayabilir.
- Altyazılarda bazı özel karakterler desteklenmemektedir.
- Altyazılarda HTML etiketleri desteklenmemektedir.
- Altyazının doğru oynatılması için, bir altyazı dosyasındaki saat bilgileri artan sıralamayla düzenlenmiş olmalıdır.
- Altyazılarda yazı tipi ve renk değiştirme desteklenmemektedir.
- Altyazı dili alanında belirtilmeyen diller desteklenmemektedir. (bkz. sayfa 30)
- 1 MB ya da daha büyük altyazı dosyaları desteklenmemektedir.
- Ses dili değiştirildiğinde ekran geçici olarak kesintiye uğrayabilir (görüntünün durması, daha hızlı oynatma vb).
- Bozuk bir video dosyası düzgün oynatılamayabilir ya da bazı işlevler kullanılamayabilir.
- Bazı kodlayıcılarla oluşturulan video dosyaları oynatılamayabilir.
- Ses ya da video, ancak bir video dosyasının video ya da ses paketi yapısına bağlı olarak desteklenebilir.
- Her kare için desteklenen maksimum çözünürlükten daha yüksek bir çözünürlüğe sahip video dosyaları doğru oynatılamayabilir.
- Yukarıda belirtilenler dışındaki biçimlere sahip video dosyaları oynatılamayabilir.
- GMC (Global Hareket Dengeleme) ya da Qpel (Hareketlerin Çeyrek Piksellik Doğruluk Payıyla Tahmin Edilmesi) içeren dosyaların akışı desteklenmemektedir.
- Altyazı dosyalarında en fazla 10.000 senkronize blok desteklenmektedir.
- H.264/AVC'de seviye 4.1 ya da üzerinde kodlanan dosyalar için sorunsuz oynatma garantisi verilmemektedir.
- DTS ses codec bileşeni desteklenmemektedir.
- 30 GB'den (Gigabayt) büyük video dosyaları desteklenmemektedir.
- Yüksek hız özelliğini desteklemeyen bir USB bağlantısıyla video düzgün oynatılmayabilir.
- Video dosyası ve bu dosyaya ait alt yazılar aynı klasör içinde yer almalıdır. Altyazının doğru görüntülenmesi için video dosyasıyla altyazı dosyasının adı aynı olmalıdır.
- Film listesi işlevi kullanılarak video izlerken resim modunu ayarlayamazsınız.
- Video dosyalarında dizin bilgileri yoksa Trick Modu ► işlevi dışındaki işlevleri desteklemez.
- Ağ kullanarak bir video dosyası oynatılırken, Trick modu 2 kat hız ile sınırlandırılır.
- Adları özel karakterler içeren video dosyaları oynatılamayabilir.

Desteklenen Dosyalar

Dosya Uzatıları	Ses/Video	Codec	Profil/Seviye Desteği
.asf .wmv	Video	VC-1 Gelişmiş Profil	Gelişmiş Profil @ Seviye 3 (örn. 720p60, 1080i60, 1080p30) Yalnızca SMPTE 421M VC-1 standart uyumlu akışlar desteklenir.
		VC-1 Basit ve Ana Profiller	Basit Profil @ Orta Seviye (örn. CIF, QVGA) Ana Profil @ Yüksek Seviye (örn. 1080p30) Yalnızca SMPTE 421M VC-1 standart uyumlu akışlar desteklenir.
	Ses	WMA Standard WMA 9 Professional	
.divx .avi	Video	Divx3.11	
		Divx4 Divx5 Divx6	Gelişmiş Basit Profil(720p/ 1080i)
		XViD	Gelişmiş Basit Profil(720p/ 1080i)
	Ses	MPEG-1 Layer I,II	
		MPEG-1 Layer III (MP3)	
		Dolby Digital	
		WMA Standard WMA 9 Professional	
DTS	Yalnızca Kore		
.mp4 .m4v	Video	H.264 /AVC	Ana Profil @Seviye 4.1 Yüksek Profil @Seviye 4.1 (örn. 720p60, 1080i60, 1080p30)
		MPEG-4 Part 2	Gelişmiş Basit Profil (720p/ 1080i)
Ses	HE-AAC	HE-AAC-LC ve HE-AAC	
.mkv	Video	H.264 /AVC	Ana Profil @Seviye 4.1 Yüksek Profil @Seviye 4.1 (örn. 720p60, 1080i60, 1080p30)
		HE-AAC	HE-AAC-LC ve HE-AAC
	Ses	Dolby Digital	
		DTS	Yalnızca Kore
.ts .trp .tp	Video	H.264 /AVC	Ana Profil @Seviye 4.1 Yüksek Profil @Seviye 4.1 (örn. 720p60, 1080i60, 1080p30)
		MPEG-2	Ana Profil @Yüksek Seviye (örn. 720p 60, 1080i 60)
	Ses	MPEG-1 Layer I,II	
		MPEG-1 Layer III (MP3)	
		Dolby Digital	
HE-AAC	HE-AAC-LC ve HE-AAC		
.vob	Video	MPEG-1	
		MPEG-2	Ana Profil @Yüksek Seviye (örn. 720p 60, 1080i 60)
	Ses	Dolby Digital	
		LPCM MPEG-1 Layer I,II	
.mpg .mpeg .mpe	Video	MPEG-1	
	Ses	MPEG-1 Layer I,II	Yalnızca TS, PS veya ES için düzgün bir şekilde yapılandırılanlarla uyumlu akışlar.

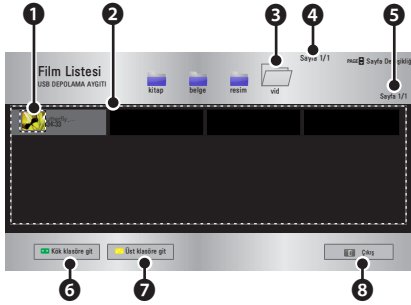
Desteklenen Ses Dosyaları

No.	Ses Codec Bileşeni	Bit hızı	Örnekleme hızı	Açıklama
1	MP3	32 kbps - 320 kbps	32 kHz - 48 kHz	DTS ses codec bileşeni yalnızca Kore'de desteklenir.
2	AC3	32 kbps - 640 kbps	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz	
3	MPEG	32 kbps - 448 kbps	32 kHz - 48 kHz	
4	AAC, HEAAC	24 kbps - 3844 kbps	8 kHz - 96 kHz	
5	CDDA	1.44 kbps	44.1 kHz	
6	LPCM	1.41 Mbps - 9.6 Mbps	Çok kanal : 44.1 kHz, 88.2 kHz / 48 kHz, 96 kHz Stereo : 176.4 kHz, 192 kHz	

Film Listesine Gözetim

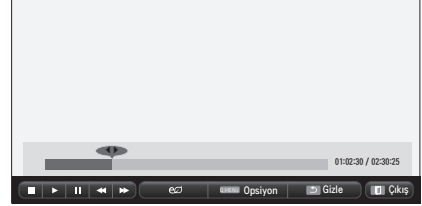
Bağlı aygıtta depolanan bir video dosyasını oynatmanızı sağlar.

- 1 Bir USB depolama aygıtı bağlayın.
- 2 **USB** düğmesine basın.
- 3 \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanarak **Film Listesi** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstediğiniz dosyayı seçmek için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.



	Açıklama	
1	Küçük resimler	
	Anormal dosya	
	Desteklenmeyen dosya	
2	Dosya Listesi	
3	Bir üst düzeydeki klasöre gider.	
4	Geçerli sayfa/Toplam klasör sayfası sayısı	
5	Geçerli sayfa/Toplam dosya sayfası sayısı	
6	En üst düzeydeki klasöre gider.	
7	Bir üst düzeydeki klasöre gider.	
8	Film Listesinden çıkar.	

- 5 Aşağıdaki düğmeleri kullanarak oynatmayı kontrol edin.



Ayar	Açıklama
\ll \gg	Geçerli oynatma konumunu gösterir. İleri ya da geri gitmek için $<$, $>$ düğmelerini kullanın.
■	Oynatmayı durdurur ve Film Listesine geri döner.
▶	Normal oynatmaya geri döner.
	Medya oynatıcısı duraklatır. Duraklatmadan sonra 10 dakika boyunca uzaktan kumandanın herhangi bir düğmesine basılmazsa oynatma yeniden başlatılır.
▶▶	Yavaş çekimde görüntüler.
«»	Bu düğmeye her basıldığında oynatma hızı değişir. : x2, x4, x8, x16, x32
Opsiyon	Açılır bir pencere görüntülenir.
Gizle	Oynatma çubuğunu gizler. Tekrar göstermek için OK düğmesine basın.
Çıkış	Film Listesi ekranına geri döner.

Film Listesi Opsiyonları

- 1 **Q.MENU** düğmesine basın.
- 2 \wedge ya da \vee düğmesini kullanarak istediğiniz opsiyona kaydırın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 Her bir öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın.

Video Oynatmayı Ayarlama

Ayar	Açıklama
Resim Boyutu	<p>Oynatma ekranının boyutunu seçer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tam: Videonun izleme oranına bağlı olarak dosyalar tam ekran modunda oynatılır. • 16:9: Videoyu 16:9 izleme oranıyla görüntüler. • Sadece Tarayın: Videoyu orijinal izleme oranıyla görüntüler.
Ses Dili	<p>Birden çok ses parçası içeren bir dosya için istediğiniz dili seçmenizi sağlar. Bu opsiyon, dosyada yalnızca bir ses parçası varsa kullanılmaz.</p>
Altyazı Dili	<p>Altyazılar etkinleştirilebilir ya da devre dışı bırakılabilir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dil: Kullanılabilir dillerden herhangi biri seçilebilir. • Kod Sayfası: Bir altyazı için kullanılacak karakter seti seçilebilir. <p>Varsayılan olarak, altyazı OPSİYON → Menü Dili seçeneğinde yapılandırılan dilde görüntülenir.</p>

Ayar	Açıklama
Altyazı Dili	<ul style="list-style-type: none"> • Hız: Altyazı videoyla senkronize değilse, altyazı hızını 0,5 saniyelik birimler halinde ayarlayabilirsiniz. • Konum: Bir altyazının konumunu değiştirir. • Boyut: Altyazı boyutunu değiştirir.
Tekrarlama	<p>Tekrarlama işlevini açar ya da kapatır.</p> <p>Bu işlev kapalı olarak ayarlandığında, dosya adı benzerse sırasıyla bir sonraki dosya oynatılabilir.</p>

• Altyazı Dili

Altyazı Dili	Dil
Latince1	İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İsveççe, Fince, Felemenkçe, Portekizce, Danca, Rumence, Norveççe, Arnavutça, Kelt dili, Gal dili, İrlanda dili, Katalan dili, Valencia dili
Latince2	Boşnakça, Lehçe, Hırvatça, Çekçe, Slovakça, Slovence, Sırpça, Macarca
Latince4	Estonya dili, Letonya dili, Litvanya dili
Kiril	Bulgarca, Makedonya dili, Rusça, Ukrayna dili, Kazakça
Yunanca	Yunanca
Türkçe	Türkçe
İbranice	Modern İbranice
Çince	Basitleştirilmiş Çince
Kore Dili	Kore Dili
Arapça	Arapça

RESİM Ayarları

Video ayarlarını değiştirebilirsiniz. (Bkz. "RESİM Ayarları", sayfa 44.)

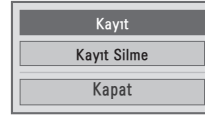
SES Ayarları

Ses ayarlarını değiştirebilirsiniz. (Bkz. "SES Ayarları", sayfa 48.)

DivX kodunu kaydetme

Lütfen DivX kodunuzu kontrol edin. Kayıt işlemi hakkında daha fazla bilgi almak için www.divx.com/vod adresini ziyaret edin. Kayıt sonrasında DivX DRM koduyla korunan DivX VOD içeriğinin tadını çıkarabilirsiniz.

- 1 Ana menüde **OPSİYON** öğesine kaydırın ve **DivX(R) VOD** düğmesine basın.



- 2 \wedge ya da \vee düğmesine basarak **Kayıt** seçeneğine kaydırın ve **OK** düğmesine basın.



- 3 DivX kayıt kodunu kontrol edin.

! NOT

- Diğer cihazlara atanan DivX kayıt kodlarını kullanamazsınız. Cihazınıza atanan DivX kayıt kodunu kullandığınızdan emin olun.
- Standart DivX codec ile dönüştürülmeyen video ya da ses dosyaları bozulmuş olabilir ya da oynatılamaz.

DivX kodu kaydını silmek için

DivX DRM fonksiyonunu devre dışı bırakmak için DivX kayıt silme kodunu kullanın.

- 1 Ana menüde **OPSIYON** öğesine kaydırın ve **DivX(R) VOD** düğmesine basın.
- 2 **^** ya da **v** düğmesini kullanarak **Kayıt Silme** seçeneğine gidin ve **OK** düğmesine basın.

Cihazınız kaydedilmiş durumda.
Kaydı silmek istediğinizden emin misiniz?



i Kayıt silme kodu: *****
<http://vod.divx.com>'da kaydı sil
Kayıt işlemine devam edilsin mi?

- 3 **Evet** seçeneğini belirleyin.



NOT

- DRM [Dijital Hak Yönetimi] nedir? DRM, telif hakkı sahibinin menfaatlerini ve haklarını korumak için dijital içeriklerin yasadışı olarak kullanılmasını önleyen bir teknoloji ve hizmettir. Lisans çevrimiçi bir yöntemle doğrulandıktan sonra dosyalar oynatılabilir.

FOTOĞRAF LİSTESİ

Bağlı bir aygıtta depolanan fotoğrafları görebilirsiniz.

Desteklenen Fotoğraf Dosyaları

FOTOĞRAF (*.JPEG)

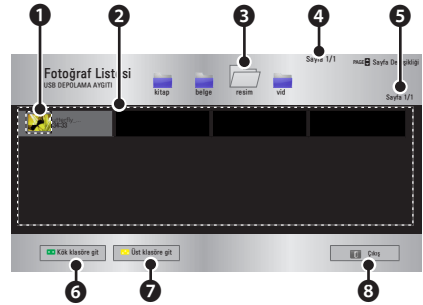
Taban çizgisi: 64 piksel (en) x 64 piksel (boy) - 15360 piksel (en) x 8640 piksel (boy)


Aşamalı: 64 piksel (en) x 64 piksel (boy) - 1920 piksel (en) x 1440 piksel (boy)

- Yalnızca JPEG dosyaları desteklenmektedir.
- Desteklenmeyen dosyalar simge biçiminde görüntülenir.
- Bozuk dosyalar ya da oynatılmayan dosya biçimleri için bir hata mesajı görüntülenir.
- Bozuk dosyalar doğru bir şekilde görüntülenemeyebilir.
- Yüksek çözünürlüklü görüntüleri tam ekran olarak görüntülemek zaman alabilir.

Fotoğraf Listesine Gözetme

- 1 Bir USB depolama aygıtı bağlayın.
- 2 **USB** düğmesine basın.
- 3 \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanarak **Fotoğraf Listesi** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstedığınız dosyayı seçmek için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.



Açıklama	
1	Küçük resimler
	Anormal dosya 
	Desteklenmeyen dosya 
2	Dosya Listesi
3	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
4	Geçerli sayfa/Toplam klasör sayfası sayısı
5	Geçerli sayfa/Toplam dosya sayfası sayısı
6	En üst düzeydeki klasöre gider.
7	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
8	Çıkış

5 Aşağıdaki düğmeleri kullanarak oynatmayı kontrol edin.



Ayar	Açıklama
Gizle	Tam boyutlu ekranda menü-yü gizler. <ul style="list-style-type: none"> Menüyü görmek için uzaktan kumandanın OK düğmesine basın.
Çıkış	Tam ekran fotoğraf görünümünden çıkmanızı sağlar.

Ayar	Açıklama
	Önceki ya da sonraki fotoğrafı seçer.
Slide Göst.	Slayt gösterisi sırasında tüm fotoğraflar görüntülenir. <ul style="list-style-type: none"> Opsiyon → Fotoğraf Görünümünü Ayarla menüsünden slayt gösterisinin zaman aralığını ayarlayın.
BGM	Fotoğraflarınızı tam boyutlu olarak görüntülerken müzik de dinleyebilirsiniz. <ul style="list-style-type: none"> Opsiyon → Fotoğraf Görünümünü Ayarla menüsünden BGM işlevini ayarlayın.
	Fotoğrafları döndürür. <ul style="list-style-type: none"> Fotoğrafı saat yönünde 90°, 180°, 270°, 360° döndürür. Genişliği desteklenen çözünürlüğün yüksekliğinden büyük olan fotoğraflar döndürülemez.
	Navigasyon düğmelerini kullanarak ekranlar arasında gezinebilirsiniz. Görüntüyü büyütme için mavi düğmeye basın.
	Enerji Tasarrufu modunu kullanabilirsiniz.
Opsiyon	Açılır bir pencere görüntülenir.

Fotoğraf Listesi Opsiyonları

- 1 **Q.MENU** düğmesine basın.
- 2 \wedge ya da \vee düğmesini kullanarak istediğiniz opsiyona kaydırın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 Her bir öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın.

Fotoğraf Görünümünü Ayarla

Ayar	Açıklama
Kayma hızı	Slayt gösterisinin hızını seçer.
BGM (Arkaplan Müziği)	Arkaplan müziği için bir müzik klasörü seçer. <ul style="list-style-type: none"> • Arkaplan müziği oynatılırken müzik klasörünü değiştiremezsiniz. • Arkaplan müziği için yalnızca aynı aygıttaki bir klasör seçilebilir.

RESİM Ayarları

Video ayarlarını değiştirebilirsiniz. (Bkz. "RESİM Ayarları", sayfa 44.)

SES Ayarları

Ses ayarlarını değiştirebilirsiniz. (Bkz. "SES Ayarları", sayfa 48.)

MÜZİK LİSTESİ

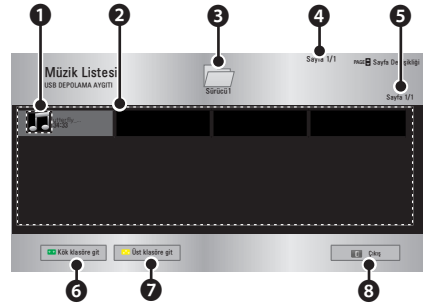
Bağlı aygıtta depolanan ses dosyalarını oynatabilirsiniz.

Desteklenen Müzik Dosyaları

- *.MP3
- Bit hızı aralığı 32 Kb/sn - 320 Kb/sn
- Örneklem Hızı MPEG1 Layer 3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Örneklem Hızı MPEG2 Layer 3 : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz

Müzik Listesine Göz Atma

- 1 Bir USB depolama aygıtı bağlayın.
- 2 **USB** düğmesine basın.
- 3 \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanarak **Müzik** Listesi seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstediğiniz dosyayı seçmek için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.



Açıklama	
❶	Küçük resimler
	Anormal dosya 
	Desteklenmeyen dosya 
❷	Dosya Listesi
❸	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
❹	Geçerli sayfa/Toplam klasör sayfası sayısı
❺	Geçerli sayfa/Toplam dosya sayfası sayısı
❻	En üst düzeydeki klasöre gider.
❼	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
❽	Çıkış

5 Aşağıdaki düğmeleri kullanarak oynamayı kontrol edin.



Ayar	Açıklama
◀ ▶	Oynatma konumunu değiştirir.
■	Oynatmayı durdurur.
▶	Normal oynamaya geri döner.
	Medya oynatıcıyı duraklatır.
◀ ▶	Önceki/sonraki dosyayı oynatır.
e0	Enerji Tasarrufu modunu kullanabilirsiniz.

Ayar	Açıklama
Opsiyon	Müzik Listesi opsiyonlarını ayarlar.
Gizle	Oynatma çubuğunu gizler. <ul style="list-style-type: none"> Oynatma çubuğunu tekrar göstermek için OK düğmesine basın.
Çıkış	Müzik Listesi ekranına geri döner.

Müzik Listesi Opsiyonları

- 1 **Q.MENU** düğmesine basın.
- 2 \wedge ya da \vee düğmesini kullanarak istediğiniz opsiyona kaydırın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 Her bir öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın.

Müzik Görünümünü Ayarla

Ayar	Açıklama
Tekrar-lama	Tekrar oynamayı seçer.
Rastgele	Rastgele oynamayı seçer.

SES Ayarları

Ses ayarlarını değiştirebilirsiniz. (Bkz. "SES Ayarları", sayfa 48.)

DOSYA GÖRÜNTÜLEYİCİSİ

Bağlı bir aygıtta depolanan belge dosyalarını görebilirsiniz.

Desteklenen Dosya Biçimleri

XLS, DOC, PPT, TXT, XLSX, PPTX, DOCX, PDF

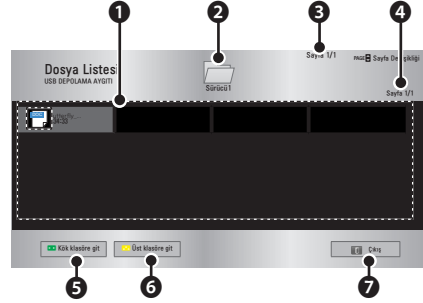
Microsoft Office 97/ 2000/ 2002/ 2003/ 2007

Adobe PDF 1.0/ 1.1/ 1.2/ 1.3/ 1.4

- Dosya Görüntüleyicisi, belgeleri yeniden hizaladığı için belgeleriniz bir PC'de olduğundan farklı görünebilir.
- Görüntüler içeren belgelerde, yeniden hizalama işlemi sırasında çözünürlük düşük görünebilir.
- Belge boyutu büyükse ya da birçok sayfa içeriyorsa belgenin yüklenmesi daha uzun sürebilir.
- Desteklenmeyen yazı tipleri diğer yazı tipleriyle değiştirilebilir.
- Dosya görüntüleyicisi, çok sayıda yüksek çözünürlüklü görüntüler içeren Office belgelerinde açılmayabilir. Bu durumda, görüntü dosyasının boyutunu azaltıp bir USB depolama aygıtına kaydedin ve dosya görüntüleyicisini yeniden çalıştırın veya PC'nizi projektöre bağlayın ve dosyayı PC'nizde açın.

Dosya Görüntüleyicisine Göz Atma

- 1 Bir USB depolama aygıtı bağlayın.
- 2 USB düğmesine basın.
- 3 \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanarak **Dosya Listesi** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 4 İstedığınız dosyayı seçmek için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.



Açıklama	
1	Dosya Listesi
2	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
3	Geçerli sayfa/Toplam klasör sayfası sayısı
4	Geçerli sayfa/Toplam dosya sayfası sayısı
5	En üst düzeydeki klasöre gider.
6	Bir üst düzeydeki klasöre gider.
7	Çıkış

5 Aşağıdaki düğmeleri kullanarak oynatmayı kontrol edin.

- Önce **Sayfa xxx Git** seçeneğine ardından da görüntülenen sayfayı seçmek için açılır pencereye tıklayın.
- İsteddiğiniz sayfaya gitmek için sayfa numarasını girin.
- Yakınlaştırmak ya da uzaklaştırmak için ses düğmesine basın.
 1. **OK** düğmesine basın.
 2. Sayfa xxx Git ya da Yakınlaştırma seçeneklerine kaydırmak için **Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ** düğmelerine basın.

Ayar	Açıklama
Sayfa xxx Git	İstedğiniz sayfaya gitmenizi sağlar. Bir sayfa seçmek için Yukarı/Aşağı/Sol/Sağ düğmelerini kullanın ve OK düğmesine basın.
Yakınlaştırma	Fotoğrafı tam ya da orijinal modda görüntüler.
Opsiyon	Dosya Görüntüleyicisi opsiyonlarını ayarlar.
Gizle	Menüyü gizler. <ul style="list-style-type: none"> • Tekrar göstermek için SETTINGS düğmesine basın.
Çıkış	Dosya Görüntüleyicisi ekranına geri döner.

Dosya Görünümünü Ayarla

Ayar	Açıklama
Tek Sayfa Yükleme	Açık Sayfaları teker teker yükler ve görüntüler. İlk yükleme süresi kısadır ancak yoğun içerikli bir sayfa yavaş görüntülenebilir.
	Kapalı Bir dosyanın tüm sayfalarını, sayfaları görüntülemeye başlamadan önce belleğe yükler. İlk yükleme süresi uzundur, ancak yükleme tamamlandıktan sonra sayfalar arasında hızlı bir şekilde gezinebilirsiniz. Eğer bir dosya çok büyükse, tüm sayfalar yüklenemeyebilir.
Görüntü Kalitesi	Belgenin içerdiği görüntünün kalitesini ayarlayabilirsiniz. Görüntü kalitesi için şu üç seçenek kullanılabilir: Yüksek, Orta, Düşük. Görüntü kalitesi ne kadar yüksekse görüntülenme süresi o kadar kısadır.
Belge Hizala	İlk belge hizalama yöntemini seçer.

Dosya Görünümü ayarları varsayılandır; bu yüzden, değişiklikleri yeni belgeye uygulamak için açık olan belgeyi kapatın.

3D İŞLEVI

3D teknolojisi, videoya derinlik eklemek amacıyla her göz için farklı video kareleri kullanır.

3D İzlemeden Önce

3D İzlerken

⚠ UYARI

- 3D görüntüleri uzun bir süre boyunca çok yakından izlemek bulanık görmenize yol açar.
- Projektörü ya da oyun ekranını 3D gözlük takarak uzun bir süre izlediğinizde baş dönmesi ya da göz yorgunluğu yaşayabilirsiniz.
- Hamileyseniz, yaşlıysanız, ilaç kullanıyorsanız, kalp sorunlarınız varsa taşıt tutması gibi şikayetleriniz varsa 3D görüntüler izlememenizi öneririz.
- 3D görüntüler gerçek gibi algılanabildiğinden bazı izleyiciler şaşırabilir ya da aşırı heyecanlanabilir.
- 3D görüntüleri kırılğan ya da kolayca devrilebilecek cisimlerin yakınında izlemeyin.
- Canlı 3D görüntülerden istemsiz bir şekilde kaçmaya çalışırken yaralanmaya dikkat edin.
- 5 yaş ve altındaki çocukların 3D video izlemesine izin vermeyin. Gözlerinin gelişimi zarar görebilir.
- Fotosensitivite nöbeti hakkında uyarı
 - Bazı kullanıcılarda, bir video ya da filmdeki bazı desenler ve yanıp sönen ışıklara maruz kaldıklarında bir nöbet ya da başka anormal belirtiler gözlenebilir. Siz ya da ailenizden biri daha önce epilepsi ya da herhangi bir çeşit nöbet geçirdiyse, 3D görüntü izlemeden önce doktorunuza danışın.
 - 3D video izlerken aşağıdaki belirtilerden birini yaşıyorsanız hemen 3D video izlemeyi bırakıp dinlenin.
 - Baş dönmesi, göz ya da yüz kaslarında seğirme, istem dışı hareketler, kramp, bilinç kaybı, akıl karışıklığı, yön duygusu kaybı ya da bulantı. Belirtinin geçmemesi halinde lütfen doktorunuza başvurun.
- Fotosensitivite nöbeti riskini aşağıdaki önleyici tedbirleri alarak azaltabilirsiniz.
 - 1 saat izledikten sonra 5 - 15 dakika dinlenin.
 - İki gözünüz arasında görme farkı varsa 3D videoyu izlemeye başlamadan önce bu farkı düzeltin.
 - 3D videonun hemen karşınızda ve göz seviyesinde olduğundan emin olun.
 - Baş ağrısı, yorgunluk ya da baş dönmesi yaşarsanız izlemeyi bırakmalısınız.
 - 3D görüntüleri yorgunken ya da hastayken izlemeyin.

⚠ DİKKAT

- 3D video izleyen çocuklara özellikle dikkat edilmelidir.

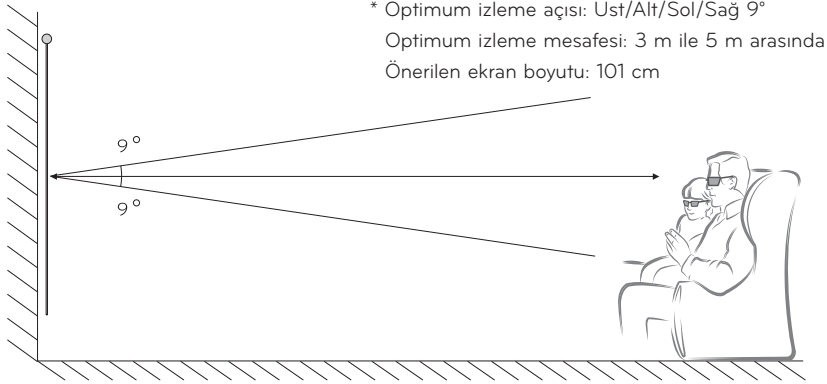
3D Video İzlerken

- 3D görüntüleri optimum izleme açısı ve mesafesinden izleyin.
- İzleme açısı ya da mesafesinin dışındaysanız 3D görüntüleri izleyemezsiniz. 3D görüntüleri uzanarak izleyemezsiniz.
- Projektör açıldıktan sonra başlatılırken soldaki ve sağdaki görüntülerin birbirinin üzerine bindiğini görebilirsiniz. Optimizasyon biraz zaman alabilir.
- Gözlerinizi ekrandan çevirip yeniden 3D görüntüye baktığınızda 3D görüntünün normal görünmesi biraz zaman alabilir.
- 3D görüntüleri 3 dalga boyunda flüoresan lamba ışığında (50 Hz - 60 Hz) ya da pencerelere yakın yerlerde izlerken görüntü hafifçe titreyebilir. Böyle bir durumla karşılaşırsanız güneş ışığını bir perde ile engellemeniz ya da ışıkları söndürmeniz önerilir.
- 3D gözlük DLP-LINK (DLP Ready) tipi olmalıdır.
- Projektörle 3D gözlük arasında bir engel varsa 3D görüntüleri doğru bir şekilde izleyemeyebilirsiniz.
- 3D projektörü diğer aygıtlardan olabilir diye uzak bir yere kurun.

3D gözlük kullanırken lütfen aşağıdakileri kontrol edin.

- 3D gözlükleri normal gözlük, güneş gözlüğü veya koruyucu gözlüklerin yerine kullanmayın.
 - Aksi halde yaralanmalara neden olabilir.
- 3D gözlükleri aşırı sıcak veya soğuk koşullarda saklamayın. Aksi halde bozulabilir. Bozulmuş gözlükleri kullanmayın.
- 3D gözlükleri düşürmeyin ya da diğer nesnelere temas ettirmeyin.
 - Aksi halde üründe hasar oluşabilir.
- 3D gözlüğün camları kolayca çizilir. Bu camları temizlerken yumuşak bir bez kullanın.
 - Bezin üzerindeki yabancı maddelerin camın çizilmesine neden olabilir.
- 3D gözlük camlarını keskin nesnelere çizmeyin veya herhangi bir kimyasalla silmeyin.
 - Camlar çizilirse, 3D izlenirken görüntüler normal görünmeyebilir.
- Lütfen LG Electronics sertifikalı 3D gözlük kullanın.

3D Görüntü İzleme Koşulları



- * Temelde, 3D videolar yalnızca karanlık odalarda izlenmelidir.
- * 3D görüntü izlemek için enerji tasarrufu modunu Minimum olarak ayarlayın.

! NOT

- DLP-LINK gözlük ile eşleme, ekrandan yansıyan ışığın yoğunluğundan etkilenir. Bu nedenle, çevredeki alanın çok aydınlık olması, ekranın çok büyük olması ya da maksimum enerji tasarrufu modunun etkinleştirilmesi gibi durumlarda ekrandan yansıyan ışık yeterince parlak olmadığında DLP-LINK gözlük düzgün çalışmayabilir.
- 3D video oynatılırken bazı menüler çalışmayabilir.
- 3D videoları ancak projektörde 3D video biçimi opsiyonu seçildiğinde doğru bir şekilde izleyebilirsiniz.

1 Lütfen bilgisayarınızın minimum sistem gereksinimlerini kontrol edin. Minimum gereksinimler şu şekildedir:

Microsoft® Windows® XP, Vista 32/64 bit ,Windows 7 32/64 bit

Intel® Core 2 Duo veya AMD Athlon™ X2 CPU veya üzeri

1 GB'nin üzerinde sistem belleği (2 GB önerilir)

100 MB veya daha fazla boş alan

DirectX 9 veya üzeri

Video kartı 120 dikey frekansı (Hz) desteklemelidir.

Önerilen video kart gereksinimleri

- 700 MHz veya üzeri Grafik İşlemci hızı

- 512 MB veya üzeri bellek

- Yukarıdaki chipset'lerin yer aldığı bir dizüstü bilgisayar kullanılabilir, ancak düzgün çalışmayabilir.

2 Video çıkışı XGA 120 Hz olarak ayarlayın ve 3D çıkışı destekleyen bir video oynatıcı kullanarak bir video dosyası oynatın.

Şu video oynatıcılar 3D çıkışı destekler: Stereoskopik Oynatıcı, nVidia 3D Vision ve TriDef 3D.

Yukarıdaki oynatıcılar hakkında daha fazla bilgi için lütfen web sitelerini ziyaret edin:

www.3dtv.com

www.nvidia.co.kr

www.tridef.com

DLP-LINK (DLP-Ready) Tipi Gözlük Kullanmak İçin

- 1 Projektörden 3D görüntüler izlerken gözlüğün üzerindeki düğmelere basın.
- 2 Düğmeye bastığınızda gözlük titreyerek 3D görüntülerle senkronize olur. (Titreme, DLP-LINK tipi gözlüklere özgü bir çalışma yöntemidir. Gözlük tipine bağlı olarak değişebilir.)
- 3 3D görüntüler izlerken gözlük titirse ya dasorunlar oluşursa öncelikle ışığı kapatarak odayı daha karanlık bir hale getirin. Gözlüklerle ilgili sorularınız için projektör satıcınızla görüşün.

Desteklenen 3D giriş biçimleri

Giriş	Sinyal	Çözünürlük	Dikey Frekans (Hz)	Desteklenen 3D Biçimleri
HDMI	XGA	1024 x 768	120	Sıralı Kare / Alternatif Kare
RGB-PC	XGA	1024 x768	120	Sıralı Kare / Alternatif Kare

- HDMI ve RGB girişi için 3D modunu destekleyen çözünürlük 1024 x 768'dir.
- 120 Hz girişte bazı menüler çalışmayabilir.







3D Görüntü İzleme

- 1 Desteklenen 3D videoları oynatın.
- 2 RGB-PC için 3D izlemeden önce uzaktan kumandanın "AUTO" düğmesine basmanız gerekir.
- 3 3D düğmesine basın.
- 4 Projektörden 3D görüntüler izlerken gözlüğün üzerindeki düğmelere basın.
- 5 Bir görüntünün oynatma yönünü değiştirmek için L/R düğmesine basın. Daha iyi 3D görüntüleme kalitesine sahip bir ekran seçin.
 - İzlerken 3D düğmesine basarsanız görüntü 2D'ye döner.
- 6 2D görüntü 16:9 ekranda gösteriliyorsa, 3D görüntü de 16:9 izleme oranında görüntülenir. 16:9'dan farklı oranlar için, 3D görüntü 4:3 izleme oranında görüntülenir.
 - 3D görüntüler için ekran boyutunu değiştiremezsiniz.

AYARLARIN ÖZELLEŞTİRİLMESİ

KURULUM Menüsü

- 1 **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 İsteddiğiniz öğeyi seçmek için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İsteddiğiniz öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT** düğmesine basın.

Menü		Açıklama
	Resim	Optimum görüntüleme için görüntü kalitesini ayarlar.
	SES	Ses kalitesini ve ses seviyesini ayarlar.
	SAAT	Saatle ilgili özellikler.
	OPSİYON	Genel ayarları özelleştirir.
	GİRİŞ	İsteddiğiniz giriş kaynağını seçmenizi sağlar.
	MEDYALA- RIM	Fotoğraf, müzik, film ve belge dosyalarına erişim sağlar.

RESİM Ayarları

- 1 **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 \wedge , \vee , \lt ya da \gt düğmesini kullanarak **RESİM** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İstediğiniz öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , \lt ya da \gt düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
 - Önceki menüye geri dönmek için \curvearrowright düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT** düğmesine basın.



Kullanılabilir resim ayarları aşağıda açıklanmaktadır.

Ayar	Açıklama
Enerji Tasarrufu	Ekran parlaklığını ayarlayarak güç tüketimini azaltır.
Resim Modu	En iyi ekran performansı için önceden ayarlanmış görüntülerden birini seçer ya da her modda opsiyonları özelleştirir. Ayrıca her modun gelişmiş opsiyonlarını da özelleştirebilirsiniz.
Mod	
Canlı	Videonun görsel etkisini artırır. Kontrast, parlaklık ve keskinliği artırarak kristal netlikte bir resim görüntüler.
Standard	Görüntüyü normal kontrast, parlaklık ve keskinlikte görüntüler.
Film	Görüntüyü film için en iyi hale getirir.
Spor	Ana renkleri ve dinamik hareketleri vurgulayarak görüntüyü spor için en iyi hale getirir.
Oyun	Görüntüyü hızlı hareket eden ekranlarda oyun oynamak için en iyi hale getirir.
Uzman	Ayrıntılı görüntü ayarlarını düzenler.
Kontrast	Video sinyali gradyanını artırır ya da azaltır.
Parlaklık	Video sinyalinin taban seviyesini ayarlayarak görüntüyü daha parlak ya da daha karanlık hale getirir.
Keskinlik	Görüntünün aydınlık ve karanlık alanları arasındaki sınırdaki keskinlik seviyesini ayarlar. Seviye düştükçe görüntü yumuşar.
Renk	Tüm renklerin yoğunluğunu ayarlar.
Ton	Kırmızı ve yeşil seviyeleri arasındaki dengeyi ayarlar.
Gelişmiş Ayarlar	Gelişmiş ayarları özelleştirir.

Ayar	Açıklama
Resim Sıfırlama	Tüm modlardaki opsiyonları fabrika ayarlarına döndürür.
İzleme Oranı	Bir görüntüyü yeniden boyutlandırır. (bkz. sayfa 20)
Resim Sihirbazı II	Talimatları izleyerek ve uzaktan kumandayı kullanarak resim kalitesini pahalı bir resim deseni aygıtına ya da resim kalitesi uzmanına gerek duymadan teknik standartlara göre kolaylıkla ayarlayabilirsiniz.
Ekran Görüntüsü (RGB-PC)	RGB-PC girişin resim kalitesini ayarlar.
	Opsiyon
	Çözünürlük Kullanılabilir çözünürlük değerleri 768 çözünürlük (1024 x 768/ 1280 x 768/ 1360 x 768, 60 Hz) ve 1050 çözünürlük (1400 x 1050/ 1680 x 1050, 60 Hz).
	Oto Yapılandır. Projektörün dahili ayarlarıyla farklı PC grafik sinyalleri arasındaki uyumsuzlıklardan kaynaklanan yatay genişliğin eşleşmesi ve resim sarsıntısı durumlarını otomatik olarak kalibre ederek en iyi hale getirilmiş bir resim kalitesi sağlar. <ul style="list-style-type: none"> • Uzaktan kumandanın AUTO düğmesini de kullanabilirsiniz.
	Konum Görüntüyü yukarı/aşağı/sola/sağa kaydırır.
	Boyut Ekran boyutunu değiştirir.
	Faz Yatay görüntüyü gidererek resmin daha net görünmesini sağlar.
	Fabrika Ayarları Tüm ayarları fabrika varsayılan değerlerine geri döndürür.

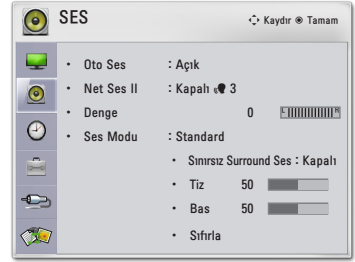
Gelişmiş Ayarlar

Ayar	Açıklama
Dinamik Kontrast	Ekranın parlaklığına göre kontrastı ayarlayarak en iyi seviyede tutulmasını sağlar.
Dinamik Renk	Ekran renklerini doğal görünecek şekilde ayarlar.
Clear White	Ekranın beyaz alanını daha parlak ve beyaz yapar.
Dış Yüzey Rengi	Görüntüdeki dış yüzey alanlarını algılayarak doğal ten rengine göre ayarlar.
Gürültü Azaltma	Görüntüdeki gürültüyü azaltır.
Dijital Gürültü Azaltma	Bu opsiyon dijital video sinyalleri oluşturulurken üretilen gürültüyü azaltır.
GAMA	Video girişiyle çıkış sinyali arasında bir dereceleme eğrisi belirler.
Siyah Seviye	Ekranın parlaklığı ile kontrastını dengeleyerek video girişinin siyah seviyesiyle denge sağlar. RGB-PC'de kullanılamaz.
Gerçek Sinema	Film izlemek için en iyi resim kalitesini sağlar.
Renk Gamı	Görüntülenecek renk aralığını seçer. <ul style="list-style-type: none"> Standard: Ekran özelliklerinden bağımsız olarak giriş sinyalinin orijinal renklerini görüntüler. Geniş: Ekrandaki zengin renkleri kullanacak şekilde ayarlar.
Kenar Düzeltici	Resmin kenarlarında çok daha keskin ve net bir görüntü sağlar.
Renk Filtresi	RGB alanının belirli bir renk alanını filtreleyerek rengi ve tonu doğru bir şekilde ayarlar.
Beyaz Yoğunluğu	Beyaz renk parlaklığını ayarlayın. Beyaz yoğunluğu 0 - 10 arasında ayarlanabilir. Daha parlak bir görüntü elde etmek için daha yüksek bir ayara getirin. Daha koyu bir görüntü daha düşük bir ayara getirin.

Ayar	Açıklama
Renk Sıcaklığı	<p>Ekranın genel rengini tercihlerinize uygun şekilde ayarlar. Sıcak, Soğuk ya da Orta ayarını seçin. Uzman modunda her modun opsiyonlarını özelleştirebilirsiniz.</p>
	<p>Gama: 1.9, 2.2, 2.4 seçenekleri arasından seçim yapın. a. Yöntem: 2 nokta - Desen: İç, Dış - Kontrast Kırmızı/Yeşil/Mavi, Parlaklık Kırmızı/Yeşil/Mavi: Ayarlanabilir aralık -50 - +50. b. Yöntem: 10 nokta IRE - Desen: İç, Dış - IRE (Radyo Mühendisleri Kurumu) video sinyalinin büyüklüğünü gösteren birimdir ve 10, 20, 30 - 90 ya da 100 olarak ayarlanabilir. Her ayar için aşağıda gösterilen şekilde ince ayar yapabilirsiniz. - Parlaklık: Parlaklığı 100 IRE olarak ayarlarsanız, 10 IRE ile 90 IRE arasındaki her bir adım için otomatik olarak her gamayı karşılayan bir parlaklık değeri hesaplanacaktır. - Kırmızı/Yeşil/Mavi: Ayar ayarlığı -50 ile +50 arasındadır.</p>
Renk Yönetimi	<p>Kırmızı/Yeşil/Mavi/Sarı/Cam göbeği/Macenta renklerini ayarlar. Uzmanın bir test deseni kullanarak tonu ayarlamasını sağlar. Altı rengin (Kırmızı/Yeşil/Mavi/Cam göbeği/Macenta/Sarı) her biri diğer renkleri etkilemeden seçilerek ayarlanabilir.</p> <p>Ayarlamadan sonra bile normal bir resimde renk değişikliği görülebilirsiniz.</p> <p>- Renk Kırmızı/Yeşil/Mavi/Sarı/Cam göbeği/Macenta, Ton Kırmızı/Yeşil/Mavi/Sarı/Cam göbeği/Macenta: Ayar aralığı -30 - +30 arasındadır.</p>

SES Ayarları

- 1 **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 \wedge , \vee , \lt , \gt düğmelerini kullanarak **SES** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İstediğiniz öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , \lt ya da \gt düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
 - Önceki menüye geri dönmek için \curvearrowright düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT** düğmesine basın.

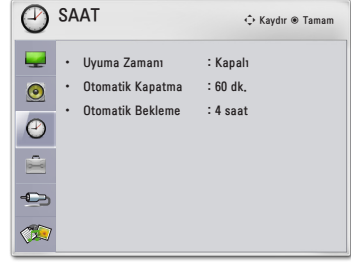


Kullanılabilir ses ayarları aşağıda açıklanmaktadır.

Ayar	Açıklama
Oto Ses	Ses seviyesini otomatik olarak ayarlar.
Net Ses II	Projektörden gelen sesin canlı ve temiz çıkmasını sağlar.
Denge	Sol ve sağ hoparlörlerin dengesini ayarlar.
Ses Modu	Sesi ayarlar.
	Opsiyon
	Standard Standart kalitede ses istediğinizde seçin.
	Müzik Müzik dinlerken seçin.
	Sinema Film izlerken seçin.
	Sport Spor etkinliklerini izlerken seçin.
	Oyun Oyun oynarken seçin.
Infinite Surround	LG'nin benzersiz ses opsiyonu iki hoparlörden 5.1 kanal stereo ses sağlar.
Tiz	Tiz sesi ayarlar.
Bas	Bas sesi ayarlar.
Sıfırta	Tüm ses ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlar.

SAAT Ayarları

- 1 **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanarak **SAAT** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İstediğiniz öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , $<$ ya da $>$ düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
 - Önceki menüye geri dönmek için \curvearrowright düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT** düğmesine basın.

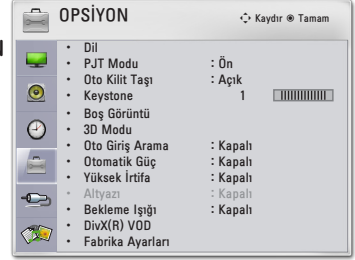


Kullanılabilir saat ayarları aşağıda açıklanmaktadır.

Ayar	Açıklama
Uyuma Zamanı	Projektörün önceden ayarlanan bir saatte kapanmasını sağlar.
Otomatik Kapatma	Sinyal yoksa, önceden ayarlanmış süre geçtikten sonra projektör otomatik olarak kapanır.
Otomatik Bekleme	Otomatik Bekleme fonksiyonu açıkken hiçbir düğmeye basmazsanız, Projektör otomatik olarak bekleme moduna geçer.

OPSİYON Ayarları

- 1 **SETTINGS** düğmesine basın.
- 2 \wedge , \vee , \lt ya da \gt düğmesini kullanarak **OPSİYON** seçeneğini belirleyin ve **OK** düğmesine basın.
- 3 İsteddiğiniz öğeyi ayarlamak için \wedge , \vee , \lt ya da \gt düğmesini kullanın ve **OK** düğmesine basın.
 - Önceki menüye geri dönmek için \curvearrowright düğmesine basın.
- 4 Tamamladığınızda, **EXIT** düğmesine basın.



Kullanılabilir opsiyon ayarları aşağıda açıklanmaktadır.

Ayar	Açıklama
Dil	İstenilen Menü Dilini seçer.
PJT Modu	Bu işlem, projeksiyonda görüntülenen görüntüyü baş aşağı çevirir veya yatay olarak döndürür. <ul style="list-style-type: none"> • Ayrı olarak satın alınan saydam ekranın gerisinden görüntüyü projeksiyona aktarırken, Arka ayarını seçin. • Ürünü tavana monte ettikten sonra kullanırken Tavan ayarını seçin. • PJT Modu, Arka/Ön Tavan durumunda iken, sağ/sol hoparlör otomatik olarak değişir.
Oto Kilit Taşı	Oto Kilit Taşı, projektörün eğilmesinden kaynaklanan yamuk şekilde bir ekran görüntüsü oluştuğunda Keystone numarasını otomatik olarak ayarlayarak dikdörtgen şekilde bir ekran görüntüsü sağlar.
	Opsiyon
	Açık Keystone numarasını otomatik olarak ayarlar.
Kapalı	Keystone numarasını manuel olarak ayarlamanızı sağlar.
Keystone	Keystone işlevi, projektörün ekran için doğru bir açıya ayarlanmaması durumunda ekran görüntüsünün yamuk şekline dönmesini önlemek için görüntünün üst ve alt genişliğini ayarlar.
Boş Görüntü	Boş görüntü için bir arkaplan seçer. (bkz. sayfa 22)
3D Modu	3D modunu seçer.
Oto Giriş Arama	Giriş sinyali tipini otomatik olarak arar ve alındığında görüntüler.

Ayar	Açıklama	
Otomatik Güç	Adaptörün fişi takıldığında projektörün otomatik olarak açılmasını sağlar.	
	Opsiyon	
	Açık	DC fişi projektöre bağlandığında, projektör otomatik olarak açılır.
	Kapalı	DC fişi projektöre bağlandığında, projektör bekleme moduna geçer.
Yüksek İrtifa	Projektör 1200 metreden yüksek bir yerde kullanılıyorsa bu ayarı açık durumuna getirin. Aksi halde projektör aşırı ısınabilir ya da koruma işlevi etkinleşebilir. Böyle bir durumda projektörü kapatıp birkaç dakika bekledikten sonra tekrar açın.	
Altyazı	AV girişinin dili Kore Dili olarak ayarlanırsa, başlıklar etkinleştirilebilir ya da devre dışı bırakılabilir.	
Bekleme Işığı	LED düğmesi göstergesini ayarlayın.	
	Opsiyon	
	Açık	Düğmelere dokunulduğunda göstergeleri, maksimum parlaklıkta yanacak şekilde açılır. Bekleme modunda LED göstergeleri, maksimum parlaklığın % 20'si oranında yanacak şekilde açılır.
	Kapalı	Düğmelere dokunulduğunda göstergeleri, maksimum parlaklıkta yanacak şekilde açılır. Bekleme modunda, LED göstergeleri kapatılır.
DivX(R) VOD	DivX ile ilgili ayarları belirler.	
Fabrika Ayarları	Tüm projektör ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine sıfırlar.	

BAĞLANTILARI YAPMA

Projektörün bağlantı noktalarına çeşitli harici cihazlar bağlayabilirsiniz.

Bilgisayar/Dizüstü Bilgisayar



DVD



Video



Dijital Aygıt



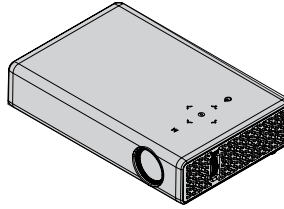
USB



Kulaklık



Oyun Konsolu



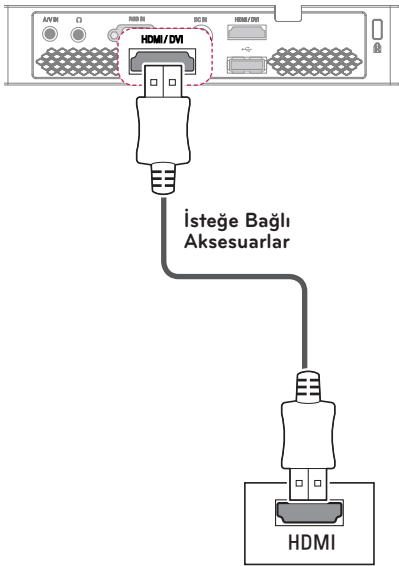
HDMI - 53 Sayfa
Komponent - 55 Sayfa
GİRİŞ (AV) - 54 Sayfa
RGB - 53 Sayfa
Bellek - 23 Sayfa
Kulaklık - 55 Sayfa

HD Alıcı, DVD ya da VCR Oynatıcı bağlama

Projektöre bir HD alıcı, DVD ya da VCR oynatıcı bağlayın ve uygun bir giriş modu seçin.

HDMI Bağlantısı

HDMI kablosu kullanarak yüksek kaliteli resim ve ses keyfini çıkarabilirsiniz. Uzaktan kumandanın **INPUT** düğmesine basarak **HDMI** seçeneğini belirleyin.

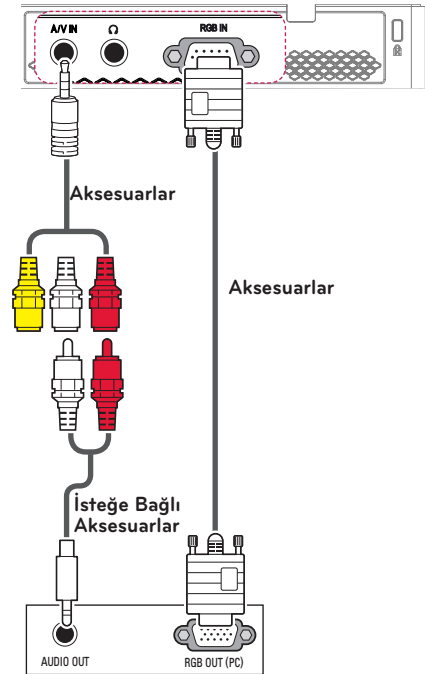


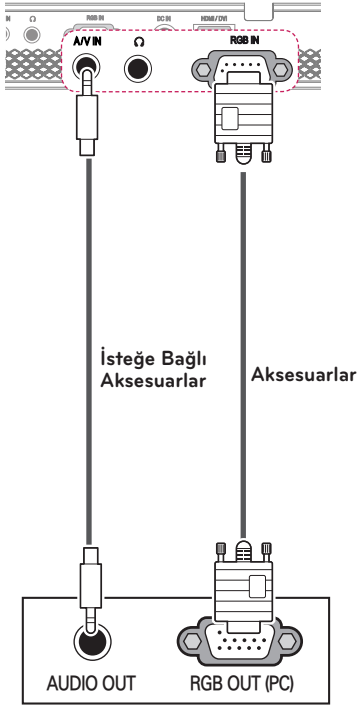
PC Bağlantısı

Projektör, Tak ve Kullan özelliğini desteklemektedir. PC projektörü otomatik olarak tanır ve herhangi bir sürücünün yüklenmesini gerektirmez.

RGB Bağlantısı

PC çıkışı ile PC video giriş bağlantı noktasını RGB kablosu kullanarak bağlayın. Ses sinyali için PC ve projektöre isteğe bağlı bir ses kablosu takın.

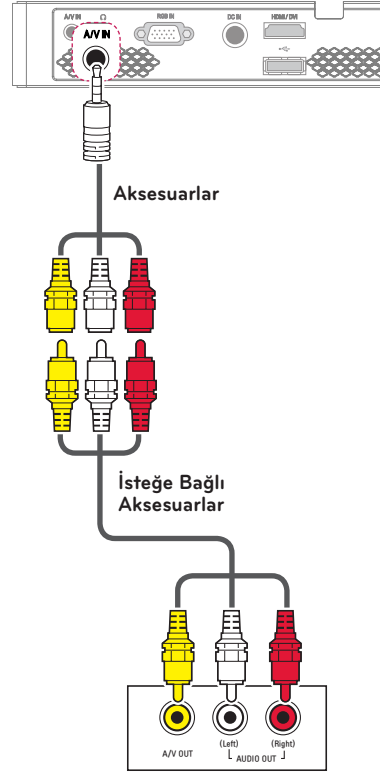




Ses kablosunu yukarıdaki resimde gösterildiği gibi bir cins kullanmadan bağlayabilirsiniz.

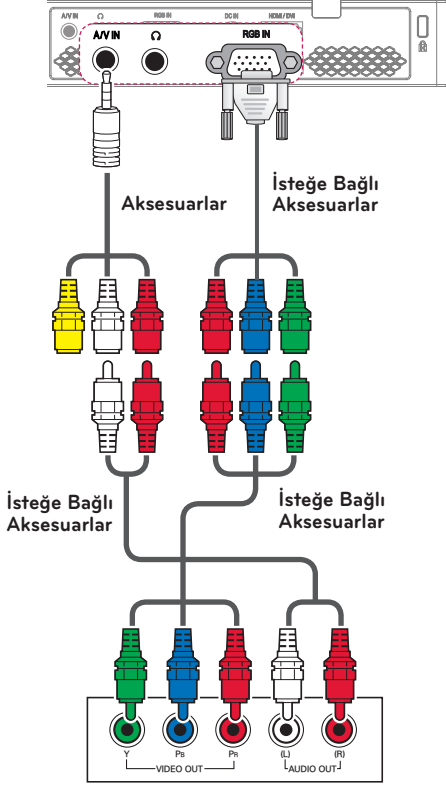
AV Girişi Bağlantısı

Harici aygıtın çıkış bağlantı noktalarıyla projektörün AV Giriş bağlantı noktasını bağlayın. **INPUT** düğmesine basarak **AV** seçeneğini belirleyin.



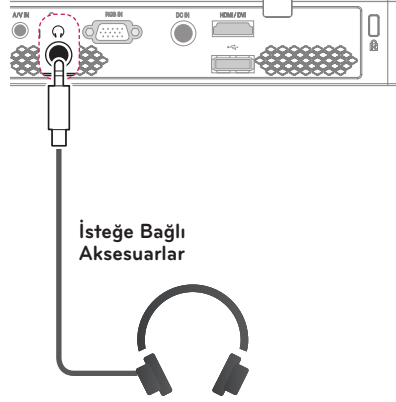
Komponent Bağlantısı

Projektörün komponent bağlantı noktasına **RGB IN** bağlantı noktası olan bir harici aygıt bağladığınızda canlı görüntülerin keyfini çıkarabilirsiniz. Uzaktan kumandanın **INPUT** düğmesine basarak **Komponent** seçeneğini belirleyin.



Kulaklık Bağlantısı

Sesi kulaklık kullanarak dinleyebilirsiniz.



BAKIM

Projektörünüzü en iyi durumda tutmak için temizleyin.

Projektörü Temizleme

Lensi Temizleme

Lens yüzeyinde toz ya da leke varsa lensi temizlemeniz gerekir.

Ürünü hafifçe temizlemek için bir sprey ya da temizleme bezi kullanın.

Tozu ya da lekeleri gidermek için sprey kullanın ya da bir pamuklu çubuğa ya da yumuşak bir beze az miktarda temizlik malzemesi uygulayarak lensi hafifçe silin.

Ürünün doğrudan lensin üstüne püskürtülmesi halinde sıvının lensin içine sızabileceğine lütfen dikkat edin.



Projektör Gövdesini Temizleme

Projektör gövdesini temizlemek için ilk olarak güç kablosunun fişini prizden çekin.

Tozu ya da lekeleri gidermek için yalnızca kuru, tüy bırakmayan ve aşındırıcı olmayan bir bez kullanarak lensi temizleyin.

Alkol, benzen, tiner ya da gövdeye zarar verebilecek başka bir kimyasal madde kullanmayın.

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODELLER	PB60G (PB60G-JE)	
Çözünürlük (Piksel)	1280 (Yatay) × 800 (Dikey)	
İzleme oranı	16:10 (Yatay:Dikey)	
Panel boyutu (mm)	11.623	
Projeksiyon mesafesi (Video boyutu)	0,80 m - 3,25 m (63,5 cm - 254,0 cm)	
Yukarı projeksiyon oranı	100 %	
Uzaktan kumandanın çalışma mesafesi	3 m	
Video girişi	NTSC M / PAL-B, D, G, H, I / PAL M / PAL N / PAL 60 / SECAM	
AC-DC Adaptörü	19,5 V  , 4,62 A / 19 V  , 3,42 A	
Ses Çıkışı	1 W + 1 W	
Yükseklik (mm)	33,8 (ayaksız), 38,3 (ayaklı)	
Genişlik (mm)	158	
Derinlik (mm)	101.5	
Ağırlık (g)	445	
USB Aygıtı	5 V, 0,5 A (Maks.)	
Çalışma ortamı	Sıcaklık	
	Çalışma	0 °C - 40 °C
	Depolama	-20 °C - 60 °C
	Bağıl Nem	
	Çalışma	0 % - 80 %
	Depolama	0 % - 85 %

* Bu kılavuzdaki içerikler ürün işlevlerinin yükseltilmesi nedeniyle önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Desteklenen Monitör Ekranı

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
640*350	31.468	70.09
720*400	31.469	70.08
640*480	31.469	59.94
800*600	37.879	60.31
1024*768	48.363	60.00 119.99
1152*864	54.348	60.053
1280*800	49.68	60
1360*768	47.712	60.015
1280*1024	63.981	60.020
1400*1050	65.317	59.979
1680*1050	65.3	60

- Projektöre geçersiz bir sinyal girişi yapılırsa, sinyal ekranda doğru bir şekilde görüntülenmez ya da "Sinyal Yok" ya da "Geçersiz Mod" gibi bir mesaj görüntülenir.
- Projektör, Tak ve Kullan işlevi olarak DDC1/2B tipini destekler (PC monitörünün otomatik olarak tanınması).
- Desteklenen PC senkronizasyon sinyal tipleri: Ayrı tip senkronizasyon.
- PC modunda en iyi resim kalitesi için 1280 x 800 ayarı önerilir.

HDMI/DVI-DTV destekli mod

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)
720*480	31.469 31.5	59.94 60
720*576	31.25	50
1280*720	37.5 44.96 45	50 59.94 60
1920*1080	33.72 33.75 28.125 26.97 27 33.716 33.75 56.25 67.43 67.5	59.94 60 50 23.97 24 29.976 30.00 50 59.94 60

Komponent bağlantı noktası bağlantı bilgileri

Sinyal	Komponent
480i / 576i	o
480p / 576p	o
720p / 1080i	o
1080p	o (Sadece 50 Hz / 60 Hz)

Açık Kaynaklı Yazılım Bilgileri

GPL, LGPL, MPL ve bu ürünün içerdiği diğer açık kaynaklı lisanslar uyarınca kaynak kodunu almak için, lütfen <http://opensource.lge.com> adresini ziyaret edin.

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

Satın alma tarihinizden itibaren üç yıl içinde opensource@lge.com adresine bir e-posta göndererek projekte yüklü olan yazılımın açık kaynak kodunu isterseniz size bir CD-ROM gönderilecektir. Yalnızca ambalajlama ve teslimat için minimum düzeyde bir ücret ödemeniz gerekir.



Projektöre ait model ve seri numarası projektörün arka ya da yan tarafında yer almaktadır. Bakıma gerek duyulduğunda kullanmak üzere bilgileri aşağıdaki alana kaydedin.

MODEL _____

SERİ _____