

Acer Projeksiyon Cihazı

P5271/P5271i/P5271n/P5390W/
P5290 Serisi
Kullanım Kılavuzu

Telif Hakkı © 2009. Acer Incorporated.
Tüm Hakları Saklıdır.

Acer Projeksiyon Cihazı P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 Serisi Kullanım Kılavuzu
Orijinal Basım: 06/2009

Bu yayındaki bilgilerde gözden geçirme ya da değişiklikleri hiçbir kişiye haber verme zorunluluğu olmaksızın periyodik olarak değişiklikler yapılabilir. Bu gibi değişiklikler bu kılavuzun ya da yardımcı doküman ya da yayınların yeni basımlarında birleştirilecektir. Bu şirket, buradaki içerikle ilgili olarak ifade edilen ya da kastedilen hiçbir gösterim ya da garanti vermez ve kastedilen özel amaçlı ortalama kalite garantisini ya da üretim firmasının garantisini özellikle kabul etmez.

Aşağıdaki boşluklara model numarası, seri numarası, satın alma tarihi ve yeri bilgilerini yazın. Seri numarası ve model numarası projektörünüzdeki etikette yazmaktadır. Ünitenizle ilgili tüm yazışmalar seri numarası, model numarası ve satın alma bilgileri içermelidir.

Bu yayının hiçbir kısmı, Acer Incorporated'ın önceden yazılı izni olmadan hiçbir şekilde veya hiçbir vasıta ile, elektronik olarak, mekanik olarak, fotokopi ile, kayıt ederek çoğaltılamaz, bir geri alma sisteminde saklanamaz ya da iletilemez.

Acer Projeksiyon Cihazı P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 Serisi

Model numarası: _____

Seri numarası: _____

Satın alma tarihi: _____

Satın alma yeri: _____

Acer ve Acer logosu Acer Incorporated'ın kayıtlı ticari markalarıdır. Diğer şirketlerin ürün isimleri veya ticari markaları burada sadece tanımlama amaçlı kullanılmıştır ve ilgili şirketlere aittirler.

"HDMI™, HDMI logosu ve High-Definition Multimedia Interface (Yüksek Tanımlı Multimedya Arayüzü) HDMI Licensing LLC.'nin ticari markaları ya da kayıtlı ticari markalarıdır."

Güvenliğiniz ve rahatınız için bilgiler

Bu talimatlarını dikkatle okuyun. Bu belgeyi ileride kullanım için saklayın. Üründe işaretlenen tüm uyarılara ve talimatlara uyun.

Ürünün temizlemeden önce kapatılması

Bu ürünü temizlemeden önce fişini prizden çekin. Sıvı ya da aerosol temizleyiciler kullanmayın. Temizleme için nemli bir bez kullanın.

Elektriği kesme aracı olan fiş için uyarı

Harici güç kaynağı ünitesine elektrik bağlarken ya da bağlantıyı keserken aşağıdaki yönergelere uyun:

- Elektrik kablosunu AC prize bağlamadan önce güç kaynağı ünitesini kurun.
- Güç kaynağı ünitesini projektörden çıkarmadan önce elektrik kablosunu çıkarın.
- Sistemde birden fazla güç kaynağı varsa, güç kaynaklarından tüm elektrik kablolarını çıkararak sistemden elektriği kesin.

Erişilebilirlik ile ilgili Uyarı

Elektrik kablosunu taktığınız prizin kolay erişilebilir olduğundan ve donanımın kullanıcısına mümkün olduğunda yakın yerleştirildiğinden emin olun. Donanımdan elektriği kesmeniz gerektiğinde, elektrik kablosunu prizden çıkardığınızdan emin olun.



Uyarılar!

- Bu ürünü suya yakın yerde kullanmayın.
- Bu ürünü dengesiz bir arabaya, ayaklığa ya da masaya yerleştirmeyin. Ürün düşerse, ciddi derecede hasar görebilir.
- Ürünün güvenli çalışmasını sağlamak ve aşırı ısınmasını önlemek amacıyla havalandırma için yuvalar ve delikler bırakılmıştır. Bu delikler engellenmemeli ya da kapatılmamalıdır. Delikler ürünü yatağa, kanepeye, kilime ya da benzer diğer yüzeylere konularak kesinlikle engellenmemelidir.

Bu ürün, uygun havalandırma sağlanmadıkça radyatör veya kalorifer peteği üzerine ya da yakınına veya yerleşik tesisata kesinlikle konulmamalıdır.

- Tehlikeli voltaj noktalarına ya da yangın ya da elektrik şokuna neden olabilecek kısa parçalara temas edebileceğinden bu ürüne kabin yuvaları yoluyla herhangi bir şey kesinlikle sokmayın. Ürüne kesinlikle hiçbir çeşit sıvı dökmeyin.
- İç parçaların hasar görmesini ve pillerin sızmasını önlemek için, ürünü titreyen bir yüzeye koymayın.
- Spor, egzersiz ya da herhangi bir titreyen ortamda kesinlikle kullanmayın, bu durum muhtemelen beklenmeyen kısa devreye ya da rotor cihazlarının, lambanın zarar görmesine neden olacaktır.

Elektrik gücünün kullanılması

- Bu ürün işaretleme etiketinde gösterilen elektrik gücü tipinde çalıştırılmalıdır. Mevcut güç tipinden emin değilseniz, satıcınıza ya da yerel elektrik şirketine danışın.
- Elektrik kablosuna hiçbir şeyin dayanmasına izin vermeyin. Bu ürünü insanların kabloları basabileceği yerlere yerleştirmeyin.
- Bu ürünle birlikte bir uzatma kablosu kullanılırsa, uzatma kablosuna takılan donanımın toplam amper değerinin uzatma kablosunun amper değerini geçmediğinden emin olun. Ayrıca, duvar prizine takılı tüm ürünlerin toplam değerinin sigortanın değerini geçmediğinden emin olun.
- Çok sayıda cihaz takarak prize, kabloya veya yuvaya aşırı yük yüklemeyin. Tüm sistem yükü devre parçası değerinin 80% 'ini geçmemelidir. Anahtarlı uzatma kabloları kullanılırsa, yük anahtarlı uzatma kablosunun giriş değerinin 80% 'ini geçmemelidir.
- Bu ürünün AC adaptöründe üç telli topraklı fiş bulunmaktadır. Fiş sadece topraklı prize uyar. AC adaptörü fişini takmadan önce prizin uygun bir şekilde topraklandığından emin olun. Topraklanmamış prize fiş takmayın. Ayrıntılar için elektrikçinize danışın.



Uyarı! Topraklama çivisi bir güvenlik özelliğidir. Düzgün topraklanmayan prizin kullanılması elektrik şokuna ve/veya yaralanmaya neden olabilir.



Not: Ayrıca topraklama çivisi, bu ürünün performansını engelleyebilecek yakındaki diğer elektrikli cihazların ürettiği beklenmeyen parazite karşı iyi koruma sağlar.

- Ürünü sadece verilen güç kaynağı kablo seti ile birlikte kullanın. Elektrik kablosu setini değiştirmeniz gerektiğinde, yeni elektrik kablosunun aşağıdaki gereklilikleri karşıladığından emin olun: çıkarılabilir tip, UL listeli/CSA onaylı, SPT-2 tipi, minimum 7A 125V oranlı, VDE ya da eşdeğeri onaylı, maksimum 4,6 metre (15 feet) uzunluğunda.

Ürün onarımı

Kapakların açılması ya da çıkarılması tehlikeli voltaj noktaları ya da diğer risklere maruz bırakabileceği için bu ürüne kendiniz onarmaya çalışmayın. Tüm onarım işleri için yetkili servisi personeline danışın.

Şu durumlarda bu ürünü prizden çıkarın ve onarım için yetkili servis personeline danışın:

- elektrik kablosu ya da fiş hasar gördüğünde, kesildiğinde ya da aşındığında
- ürüne sıvı döküldüğünde
- ürün yağmura ya da suya maruz kaldığında
- ürün düştüğünde ya da kasası hasar gördüğünde
- ürünün performansında servis gerektiğini gösteren belirgin bir değişiklik olduğunda
- aşağıdaki çalıştırma talimatlarına uyduktan sonra ürün normal çalışmazsa



Not: Diğer kontrollerin yanlış ayarlanması ürünün hasar görmesine neden olabileceği ve ürünün normal durumuna geri dönmesi için yetkili bir teknisyen tarafından sık sık kapsamlı iş gerektireceği için sadece çalıştırma talimatlarının kapsadığı kontrollerini ayarlayın.



Uyarı! Güvenlik nedenlerinden dolayı, parça takarken ya da değiştirirken uyumsuz parçalar kullanmayın. Satın alma seçenekleri için satıcınıza danışın.

Cihazınız ve aksesuarları küçük parçalar içerebilir. Küçük çocuklardan uzak tutunuz.

Ek güvenlik bilgileri

- Lamba açık olduğunda projektörün lensine bakmayın. Parlak ışık gözlerinize zarar verebilir.
- Önce projektörü ardından sinyal kaynaklarını açın
- Ürünü aşağıdaki ortamlara yerleştirmeyin:
 - Az havalandırılan ya da sınırlandırılan boşluk. Duvarlarla en az 50cm aralık ve projektörün çevresinde serbest hava akımı gereklidir.
 - Tüm pencerelerin kapalı olduğu araç içi gibi, sıcaklıkların aşırı yüksek olduğu yerlerde.
 - Aşırı nemli, tozlu veya sigara dumanı bulunan yerler optik parçaları kirletebilir, ürünün ömrünü kısaltabilir ve görüntüyü koyulaştırabilir.
 - Yangın alarmlarının yakınındaki yerler.
 - Ortam sıcaklığı 40 °C/104 °F 'ın üstündeki yerler.
 - Rakımın 10000 feet'den yüksek olduğu yerler.
- Projektörünüzde hatalı bir şey varsa fişi hemen çıkarın. Projektörünüzden duman, tuhaf gürültü ya da koku gelirse çalıştırmayın. Yangın ya da elektrik şokuna neden olabilir. Bu durumda, fişi hemen çekin ve satıcınızla temasa geçin.

- Kırılmış ya da düşmüşse ürünü kullanmaya devam etmeyin. Bu durumda, kontrol için satıcınızla temasa geçin.
- Projektör lensini güneşe karşı bırakmayın. Yangına neden olabilir.
- Projektörü kapatırken, gücü kesmeden önce projektörün soğutma devrini tamamladığından lütfen emin olun.
- Çalışma sırasında ana gücü aniden kapatmayın ya da projektörün fişini çekmeyin. Bu durum, lambanın kırılmasına, yangına, elektrik şokuna ya da başka bir soruna neden olabilir. Ana gücü kapatmadan önce fanın kapanması beklemek en iyi yoldur.
- Isınan hava giriş ızgarasına ve alt plakaya dokunmayın.
- Varsa hava filtresini sık sık temizleyin. Filtre/havalandırma yuvaları kir veya tozla tıkanırsa içerideki sıcaklık artabilir ve hasara neden olabilir.
- Projektör çalışırken hava çıkış ızgarasının içine bakmayın. Gözlerinize zarar verebilir.
- Projektör açık olduğunda yaprak örtücüyü daima açın ya da lens kapağını çıkarın.
- Projektör çalıştığında projektör lensini herhangi bir nesneyle engellemeyin; bu durum nesnenin ısınmasına ve bozulmasına ve hatta yangına neden olabilir. Lambayı geçici olarak kapatmak için, uzaktan kumandadaki HIDE (GİZLE) düğmesine basın.
- Lamba çalışma sırasında aşırı derecede ısınır. Lamba grubunu değiştirmek için çıkarmadan önce projektörü yaklaşık 45 dakika soğumaya bırakın.
- Maksimum lamba ömrünü aşan lambaları çalıştırmayın. Seyrek durumlarda bozulmaya neden olabilir.
- Projektörün fişi çıkarılmış durumda olmadıkça lamba grubunu ya da herhangi bir elektronik parçayı kesinlikle değiştirmeyin.
- Ürün lambanın ömrünü kendiliğinden belirleyecektir. Lütfen uyarı mesajı gösterdiğinde lambayı değiştirdiğinizden emin olun.
- Lambayı değiştirirken, lütfen üniteyi soğumaya bırakın ve tüm değiştirme talimatlarına uyun.
- Lamba modülünü değiştirdikten sonra ekran üstündeki "Düzenleme (Yönetim)" menüsünden "Ampulün Zamanını Sıfırlama" fonksiyonunu yeniden ayarlayın.
- Projektörü parçalarına ayırmaya çalışmayın. İçerisinde size zarar verebilecek tehlikeli yüksek voltaj bulunmaktadır. Kullanıcı tarafından onarılabılır tek parça kendi çıkarılabilir kapağı olan lambadır. Servis için yalnızca yetkili uzman servis personeline danışın.
- Projektörü dikey yerleştirmeyin. Projektörün düşmesine ve yaralanma ya da ürünün hasar görmesine neden olabilir.
- Bu ürün tavana monte kurulum için ters çevrilen görüntüleri gösterebilir. Projektörün monte etmek için sadece Acer tavan montaj kitini kullanın ve sağlam bir şekilde takıldığından emin olun.

Kablosuz fonksiyonunu kullanmak için çalıştırma ortamı (İsteğe bağlı)



Uyarı! Güvenlik sebepleriyle, makinenizi aşağıdaki koşullarda kullanırken tüm kablosuz ya da radyo verici cihazlarını kapatın. Bu cihazlar şunları içerebilir ancak bunlarla sınırlı değildir: kablosuz LAN (WLAN), Bluetooth ve/veya 3G.

Herhangi bir bölgede yürürlükteki özel yönetmeliklere uymayı ve kullanımı yasak olduğunda ya da karışıma veya tehlikeye neden olabileceğinde daima cihazınızı kapatmayı unutmayın. Cihazı sadece normal çalışma konumlarında çalıştırın. Bu cihaz normal olarak kullanıldığında RF maruz kalma yönetmeliklerine uyar ve cihaz ve anteni vücudunuzdan en az 1,5 santim (5/8 inç) uzakta konumlandırılmalıdır. Metal içermemelidir ve cihazı vücudunuzdan yukarıda belirtilen uzaklıktta tutmalısınız.

Veri dosyalarını ya da mesajları başarılı bir şekilde iletmek için, bu cihaz ağa iyi kalitede bağlantı yapılmasını gerektirir. Bazı durumlarda, veri dosyaları ya da mesajların iletimi bu gibi bir bağlantı mevcut olana kadar gecikebilir.

İletim tamamlanana kadar yukarıdaki ayrı durma mesafesi talimatlarına uyulmasını sağlayın.

Cihazın parçaları manyetiktir. Metalik parçalar cihaza çekilebilir ve işitme cihazı kullanan kişiler cihazı işitme cihazına tutmamalıdır. Cihazın yakınına kredi kartı ya da diğer manyetik saklama araçlarını koymayın, çünkü bunlarda saklanan bilgiler silinebilir.

Tıbbi cihazlar

Kablosuz telefonlar dahil, her türlü radyo verici ekipmanların çalıştırılması, yetersiz korunan tıbbi cihazların özelliklerini engelleyebilir. Dış RF enerjisinden yeterli derecede korunup korunmadıklarını belirlemek için ya da herhangi bir sorun olursa bir doktora ya da tıbbi cihazın üreticisine danışın. Sağlık bakım tesislerindeki kurallar cihazınızı kapatmanızı gerektiriyorsa cihazınızı kapatın. Hastaneler ya da sağlık bakım tesislerinde dış RF iletimlerine duyarlı olabilecek donanımlar kullanılıyor olabilir.

Kalp pilleri. Kalp pili üreticileri, kalp cihazının engellenmesini önlemek için kablosuz cihaz ile kalp pili arasında en az 15,3 santimetre (6 inç) bir mesafenin korunmasını önerirler. Bu öneriler Kablosuz Teknolojisi Araştırması ile yapılan bağımsız araştırmadır ve bunun önerileridir. Kalp pili olan kişiler aşağıdakileri yapmalıdırlar:

- Cihazı daima kalp pilinden en az 15,3 santimetre (6 inç) uzakta tutun.
- Cihaz açık olduğunda cihazı kalp pilinize yakın taşımayın. Karışmadan şüphelenirseniz, cihazı kapatın ve taşıyın.

İşitme cihazları. Bazı dijital kablosuz cihazlar bazı işitme cihazlarını engelleyebilir. Engelleme meydana gelirse, servis sağlayıcınıza danışın.

Araçlar

RF sinyalleri elektronik yakıt enjeksiyon sistemleri, elektronik patinaj önleyici (kilitlenmeyen) fren sistemleri, elektronik hız kontrol sistemleri ve hava yastığı sistemleri gibi motorlu araçlardaki yanlış kurulan ya da yetersiz korunan elektronik sistemleri etkileyebilir. Daha fazla bilgi için, aracınızın ya da takılan donanımın üreticisine veya temsilcisine başvurun. Cihazcı yalnızca yetkili personel onarmalı veya araç içerisine kurmalıdır. Yanlış kurulum veya servis tehlikeli olabilir ve bu cihaza uygulanabilecek herhangi bir garantiyi geçersiz kılabilir. Aracınızdaki tüm kablosuz donanımların düzgün takıldığını ve çalıştığını düzenli olarak kontrol edin. Cihaz, parçaları ya da eklentileri ile aynı bölmede yanıcı sıvı, gaz ya da patlayıcı maddeler saklamayın ya da taşımayın. Hava yastıklı araçlarda, hava yastığının büyük bir güçle şiştiğini unutmayın. Hava yastığı ya da hava yastığının açıldığı alanda takılı ya da taşınabilir kablosuz donanım dahil nesne yerleştirmeyin. Araç içi kablosuz donanım düzgün takılmamışsa ve hava yastığı şişerse, ciddi yaralanmalar ortaya çıkabilir.

Uçakta seyahat ederken cihazın kullanılması yasaktır. Uçağa binmeden önce cihazınızı kapatın. Kablosuz cihazların uçakta kullanılması, uçağın çalışması için tehlikeli olabilir, kablosuz telefon ağını bozabilir ve yasadışı olabilir.

Potansiyel olarak patlayıcı ortamlar

Potansiyel olarak patlayıcı ortamı olan alanlarda cihazınızı kapatın ve tüm işaretlere ve talimatlara uyun. Potansiyel olarak patlayıcı olan ortam, genelde aracınızın motorunu durdurmanızın söylendiği alanları içerir. Bu gibi alanlardaki kıvılcımlar patlama ya da yangına neden olabilir ve bu durumlar ciddi yaralanmalar ve hatta ölümle sonuçlanabilir. Benzin istasyonlarındaki gaz pompaları gibi yakıt doldurma noktalarında cihazı kapatın. Yakıt depoları, saklama ve dağıtım alanları, kimyasal fabrikaları veya halen patlamanın devam ettiği yerlerde radyo ekipmanının kullanımı ile ilgili sınırlamalara uyun. Potansiyel olarak patlayıcı olan ortamların bulunduğu alanlar sık sık, ancak her zaman değil, açıkça işaretlenir. Teknelerin güverte altı, kimyasal aktarım veya saklama tesisleri, likit petrol gazı (propan ya da butan gibi) kullanan araçlar ve havada kimyasal veya tane, toz veya metal tozu gibi parçacıkların olduğu bölgeleri içerir.

Dinleme ile ilgili Uyarı

İşitme duyunuz korumak için şu talimatlara uyun.

- Net derecede ve rahat bir şekilde işitmesiye kadar ses seviyesini kademeli derecede arttırın.
- Kulaklarınız alıştıktan sonra ses seviyesini arttırmayın.
- Uzun süre yüksek sesli müzik dinlemeyin.
- Ses seviyesini ortam gürültüsünü engellemek amacıyla arttırmayın.
- Yakınıınızda konuşan insanları duyamıyorsanız ses seviyesini azaltın.

Atma talimatları

Bu elektronik cihazı çöp kutusuna atmayın. Kirliliği en aza indirmek ve çevrenin en yüksek derecede korunmasını sağlamak için, lütfen geri dönüştürün. Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları (WEEE) yönetmelikleri hakkında daha fazla bilgi için, <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm> adresini ziyaret edin.



Cıva ile ilgili bilgi

LCD/CRT monitör ya da ekran içeren projektörlerde ya da elektronik cihazlarda:



“Lamba(lar)da cıva bulunur,
düzgün olarak imha ediniz.”

Bu ürünün içindeki lamba(lar) cıva içerebilir ve yerel, devlet ya da federal yasalara göre geri dönüştürülmeli ya da atılmalıdır. Daha fazla bilgi için, www.eiae.org adresinden Electronic Industries Alliance ile temasa geçin. Lambaya özel atma bilgileri için, www.lamprecycle.org adresini ziyaret edin.

En önemli şeyler

Kullanım Notları

Yapın:

- Ürünü temizlemeden önce kapatın.
- Ekran yuvasını temizlemek için yumuşak deterjanlı, nemli, yumuşak bir bez kullanın.
- Ürün uzun süre kullanılmayacaksa, elektrik fişini AC prizden çıkarın.

Yapmayın:

- Havalandırma için verilen ünitedeki yuvaları ve delikleri kapatmayın.
- Üniteyi temizlemek için aşındırıcı temizleyici, balmumu ya da çözücü kullanmayın.
- Aşağıdaki koşullarda kullanmayın:
 - Aşırı sıcak, soğuk ya da nemli ortamlarda.
 - Aşırı toz ya da kir olan alanlarda.
 - Güçlü bir manyetik alan oluşturan araçların yakınında.
 - Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Önlemler

Ünitenizin ömrünü arttırmak için bu kullanım kılavuzunda önerilen tüm uyarılara, önlemlere ve bakım talimatlarına uyun.



Uyarı:

- Lamba açık olduğunda projektörün lensine bakmayın. Parlak ışık gözlerinize zarar verebilir.
- Yangın ya da elektrik şoku riskini azaltmak için, bu ürünü yağmur ya da neme maruz bırakmayın.
- Lütfen ürünü parçalarına ayırmayın, bu, elektrik şokuna neden olabilir.
- Lambayı değiştirirken, lütfen üniteyi soğumaya bırakın ve tüm değiştirme talimatlarına uyun.
- Bu ürün lambanın ömrünü kendiliğinden belirleyecektir. Lütfen uyarı mesajları gösterdiğinden lambayı değiştirdiğinizden emin olun.
- Lamba modülünü değiştirdikten sonra ekran üstündeki "Düzenleme (Yönetim)" menüsünden "Ampulün Zamanını Sıfırlama" fonksiyonunu yeniden ayarlayın.
- Projektörü kapatırken, gücü kesmeden önce projektörün soğutma devrini tamamladığından lütfen emin olun.
- Önce projektörü ardından sinyal kaynaklarını açın.
- Projektör çalışırken lens kapağını kullanmayın.
- Lamba ömrünü bitirdiğinde, sönecek ve yüksek bir patlama sesi çıkacaktır. Bu meydana gelirse, projektör lamba modülü değiştirilene kadar tekrar açılmayacaktır. Lambayı değiştirmek için "Lambanın Değiştirilmesi" bölümünde listelenen prosedürlere uyun.

İçindekiler

Güvenliğiniz ve rahatınız için bilgiler	iii
En önemli şeyler	x
Kullanım Notları	x
Önlemler	x
Giriş	1
Ürün Özellikleri	1
Paketin İçindekiler	2
Projektöre Genel Bakış	3
Projeksiyon Cihazının Dış Görünümü	3
Kontrol Paneli	5
Uzaktan Kumanda Tuş İşlevleri	6
Başlarken	9
Projeksiyon Cihazını Bağlama	9
Kablosuz Kullanım için Projektörün Bağlantısının Yapılması	10
Projeksiyon Cihazını Açma/Kapama	11
Projeksiyon Cihazını Açma	11
Projeksiyon Cihazını Kapatma	12
Yansıtılan Görüntünün Ayarlanması	13
Yansıtılan Görüntünün Yüksekliğinin Ayarlanması	13
Görüntü boyutu ve uzaklığı en iyi hale nasıl getirilir	14
Uzaklık ve yakınlaştırmayı ayarlayarak tercih edilen bir görüntü boyutu nasıl elde edilir	18
Lens kaydırmayı ayarlayarak tercih edilen görüntü konumunu elde etme	22
Kullanıcı Kontrolleri	27
Kurulum menüsü	27
Acer Empowering Teknolojisi	28
Ekran Üstü (OSD) Menüler	29
Şekil	31
Düzenleme	34
Ayarlar	34
Ses	37

Zamanı	37
Dili	38
Ekler	39
Sorun Giderme	39
LED & Alarm Tanımları Listesi	43
Lambanın Değiştirilmesi	44
Tavan Askısı Kurulumu	45
Teknik Özellikler	48
Uyumluluk modları	50
Yönetmelikler ve güvenlik uyarıları	54

Giriş

Ürün Özellikleri

Bu ürün tek çipli DLP® projeksiyon cihazıdır. Üstün özellikleri şunlardır:

- DLP® teknolojisi
- P5271/P5271i/P5271n/P5290: Doğal 1024 x 768 VGA çözünürlük
P5390W: Doğal 1280 x 800 WXGA çözünürlük
4:3 / 16:9 görüntü oranı destekli (P5271/P5271i/P5271n/P5290)
Tam/4:3/16:9/L.Box görüntü oranı destekli (P5390W)
- Manüel lens kaydırma ayarı
- Acer ColorBoost teknolojisi göz alıcı, canlı görüntüler için doğal gerçeklikte renkler sunar
- Yüksek parlaklık ve kontrast oranı
- Çok yönlü görüntü modları (Parlak, Sunum, Standart, Video, Kullanıcı) her durumda en iyi düzeyde performans sağlar
- NTSC / PAL / SECAM uyumlu ve HDTV (720p, 1080i, 1080p) destekli
- Üstten yerleştirmeli lamba tasarımı lambanın kolayca değiştirilmesini sağlar
- Daha düşük güç tüketimi, ekonomi (ECO) modu lamba ömrünü uzatır
- Acer EcoProjection Teknolojisi zekice bir güç yönetimi yaklaşımı ve fiziksel etkinlik gelişmesi sunmaktadır
- Yükseltme Tuşu ayarların kolay yapılması için Acer Empowering Teknolojisi programlarını (Acer eView, eTimer, eOpening, ePower Management) gösterir
- HDCP destekli HDMI™ bağlantılarıyla donatılmıştır
- Gelişmiş digital keystone correction (dijital ekran yerleşimi düzeltmesi) sunumları en iyi hale getirir
- Çok dilli ekran üstü (OSD) menüler
- Tam fonksiyonlu uzaktan kumanda
- Manüel odak projeksiyon lensi 1,6x'e kadar yakınlaştırır (P5271/P5271i/P5271n/P5290/P5390W)
- 2x dijital zoom (yakınlaştırma) ve pan hareketi fonksiyonu
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® İşletim Sistemi uyumlu
- Manüel lens kaydırma ayarı

Paketin İçindekiler

Bu projeksiyon cihazı aşağıda gösterilen ürünlerin tümüyle birlikte gelir. Ünitenizin tam olup olmadığından emin olmak için kontrol edin. Herhangi bir şey eksikse bayinizle hemen temas kurun.



Lens kapaklı projeksiyon cihazı



Elektrik kablosu



VGA kablosu



Bileşik video kablosu



DVI-D Kablosu



Güvenlik kartı



2 adet Kullanım Kılavuzu
(P5271i için Kablosuz CD'si)



Uzaktan kumanda
(P5271i için #B)



2 adet Hızlı Başlangıç
kılavuzu (P5271i Serisi için
Kablosuz Hızlı Başlangıç
Kılavuzu)



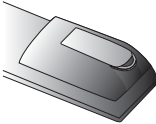
2 adet Pil



2 adet Kablosuz anten
(P5271i)



Taşıma çantası

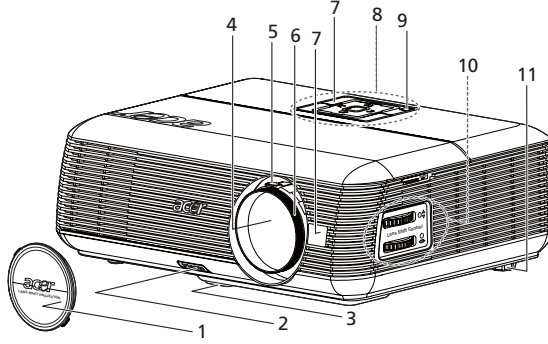


USB PnP kullanışlı sürücüyle
Pil Paketi (P5271i)

Projektöre Genel Bakış

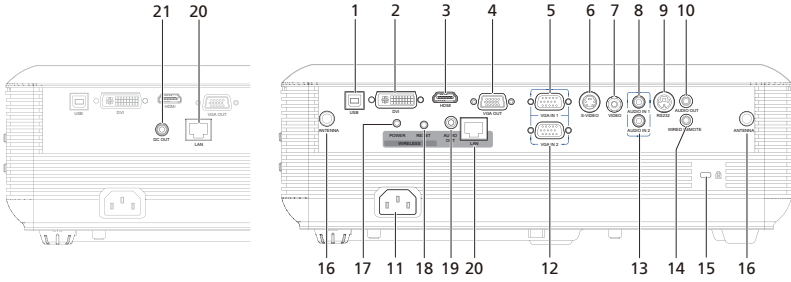
Projeksiyon Cihazının Dış Görünümü

Ön / üst kısım



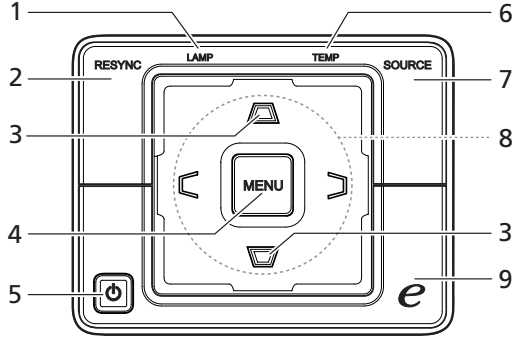
#	Tanım	#	Tanım
1	Lens kapağı	7	Uzaktan kumanda alıcısı
2	Yükseltme düğmesi	8	Kontrol paneli
3	Yükseltme ayağı	9	Güç
4	Zoom lensi	10	Lens kaydırma kontrolü halkaları
5	Zoom halkası	11	Eğiklik ayarlama tekerleği
6	Odak halkası		

Arka kısım



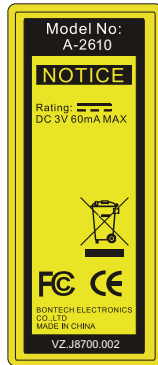
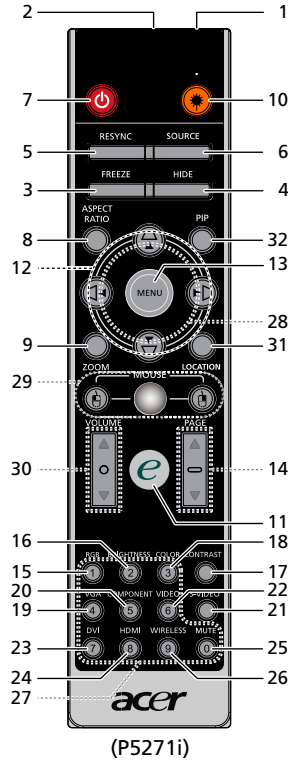
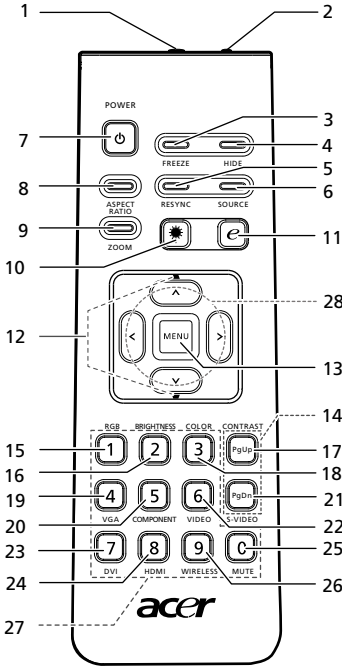
#	Tanım	#	Tanım
1	USB bağlantı noktası	13	Ses girişi bağlantı noktası (VGA IN 2/ DVI)
2	DVI girişi bağlantı noktası (HDCP fonksiyonlu dijital sinyal için)	14	Kablolu IR (Kızılötesi) uzaktan kumanda girişi bağlantı noktası
3	HDMI bağlantı noktası	15	Kensington™ kilit bağlantı noktası
4	Monitör çıkışı bağlantı noktası (VGAÇıkışı)	Aşağıdaki öğeler yalnızca P5271i içindir:	
5	PC analog sinyal/HDTV/SKART/bileşen video girişi bağlantı noktası (VGA GİRİŞİ 1)	16	Anten
6	S-Video girişi bağlantı noktası	17	Kablosuz için Güç LED'i
7	Bileşik video girişi bağlantı noktası	18	sıfırlama düğmesi
8	Ses girişi bağlantı noktası (VGA GİRİŞİ 1/Bileşen/Bileşik/S-Video/HDMI)	19	Kablosuz için ses çıkışı bağlantı noktası
9	RS232 bağlantı noktası	Aşağıdaki öğeler yalnızca P5271i ve P5271n içindir:	
10	Ses çıkışı bağlantı noktaları	20	LAN (10/100M Ethernet için RJ45 Bağlantı Noktası)
11	Elektrik kablosu girişi	Aşağıdaki öğeler yalnızca P5271n içindir:	
12	PC analog sinyal/HDTV/SKART/bileşen video girişi bağlantı noktası (VGA GİRİŞİ 2)	21	DC Çıkışı

Kontrol Paneli



#	Fonksiyon	Tanım
1	LAMBA	Lamba Gösterge LED'i
2	RESYNC	Projeksiyon cihazını girişi kaynağı ile otomatik olarak eşzamanlı hale getirir.
3	KEystone	Projeksiyon cihazının yatırılmasından kaynaklanan bozukluğu gidermek için görüntüyü ayarlar.
4	MENU	- Ekran üstü (OSD) menüyü açmak için "MENU" tuşuna basın, OSD menü işlemi ya da OSD menüden çıkmak için önceki adıma dönün. - Öge seçiminizi onaylayın.
5	POWER	" Projeksiyon Cihazını Açma/Kapama " bölümüne bakınız.
6	TEMP	Sıcaklık Göstergesi LED'i
7	SOURCE	RGB, Bileşen, S-Video, Bileşik, SCART, HDTV ve HDMI™ kaynaklarını seçmek için "SOURCE" tuşuna basın.
8	Dört yönlü seçim tuşları	Ögeleri seçmek ya da seçiminizde ayarlama yapmak için ▲▼◀▶ bu tuşları kullanın.
9	Yükseltme tuşu	Benzersiz Acer fonksiyonları: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.

Uzaktan Kumanda Tuş İşlevleri



#	Simge	Fonksiyon	Tanım
1		Kızılötesi vericisi	Projeksiyon cihazına sinyal gönderir.
2(#)		Lazer işaretleyici	Uzaktan kumandayı görüntüleme ekranına yönlendirir.
3		FREEZE	Ekrandaki görüntüyü duraklatmak için.
4		HIDE	Videoyu bir an için kapatır. Görüntüyü gizlemek için "HIDE" tuşuna basın, görüntüyü görüntülemek için bu tuşa tekrar basın.
5		RESYNC	Projeksiyon cihazını girişi kaynağı ile otomatik olarak eşzamanlı hale getirir.
6		SOURCE	RGB, Bileşen, S-Video, Bileşik, SCART, HDTV ve HDMI™ kaynaklarını seçmek için "SOURCE" tuşuna basın.
7		POWER	"Projeksiyon Cihazını Açma/Kapama" bölümüne bakın.
8		ASPECT RATIO	İstenen görüntü oranını seçmek için (Otomatik/4:3/16:9)
9		ZOOM	Projeksiyon cihazı görüntüsünü yakınlaştırır ya da uzaklaştırır.
10(#)		Lazer düğmesi	Uzaktan kumandayı görüntüleme ekranına yönlendirin, lazer işaretleyiciyi etkin hale getirmek için bu düğmeyi basılı tutun. Bu fonksiyon Japonya'da desteklenmemektedir.
11		Yükseltme tuşu	Benzersiz Acer fonksiyonları: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.
12	-	KEystone	Projeksiyon cihazının yatırılmasından kaynaklanan bozukluğu gidermek için görüntüyü ayarlar (± 40 derece).
13		MENU	- Ekran üstü (OSD) menüyü açmak için "MENU" tuşuna basın, OSD menü işlemi ya da OSD menüden çıkmak için önceki adıma dönün. - Öge seçiminizi onaylayın.
14		PAGE	Sadece bilgisayar modu içindir. Sonraki ya da önceki sayfayı seçmek için bu düğmeyi kullanın. Bu fonksiyon sadece bir USB kablosu ile bilgisayara bağlandığında kullanılabilir.
15		RGB	Gerçek renk optimizasyonu için "RGB" düğmesine basın.
16		BRIGHTNESS	Görüntünün parlaklığını ayarlamak için "BRIGHTNESS" düğmesine basın.
17		CONTRAST	Resmin en açık ile en koyu bölümleri arasındaki farkı kontrol etmek için "CONTRAST" seçeneğini kullanın.
18		COLOR	Görüntünün renk sıcaklığını ayarlamak için "COLOR" düğmesine basın.
19		VGA	VGA bağlantı noktası kaynağını değiştirmek için "VGA" düğmesine basın. Bu bağlantı noktası analog RGB, YPbPr (480p/ 576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) ve RGBsync'i destekler.
20		COMPONENT	Kaynağı Bileşen videosu olarak değiştirmek için "COMPONENT" düğmesine basın. Bu bağlantı noktası YPbPr (480p/576p/720p/ 1080i) ve YCbCr'yi (480i/576i) destekler.
21		S-VIDEO	Kaynağı S-Video olarak değiştirmek için.
22		VIDEO	Kaynağı KOMPOZİT VIDEO olarak değiştirmek için.
23		DVI	Kaynağı DVI-D olarak değiştirmek için.
24		HDMI™	Kaynağı HDMI™ olarak değiştirmek için. (modelde HDMI™ bağlantı noktası bulunuyorsa)

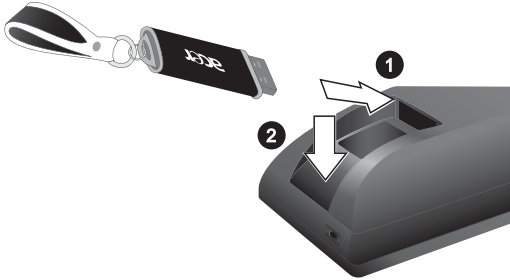
#	Simge	Fonksiyon	Tanım
25		MUTE	Sesi açmak/kapatmak için.
26(*)		WIRELESS	Bilgisayardan "Acer eProjection Management" programı ile projeksiyon cihazına kablosuz olarak aktarılan görüntüyü görüntülemek için "WIRELESS" düğmesine basın. (kablosuz model için)
27		Tuş Takımı 0~9	"Güvenlik" bir parola girmek için "0~9" düğmelerine basın.
28	^ < > v	Dört yönlü seçim tuşları	Öğeleri seçmek ya da seçiminizde ayarlamak yapmak için yukarı, aşağı, sol, sağ düğmeleri kullanın.
29(*)		MOUSE Sol/ Sağ Tıklama	Sol-/sağ-tıklama düğmeleri sırasıyla sol ve sağdadır; ortadaki düğme çok yönlü bir imleç çubuğu gibi çalışır. Bu fonksiyonu etkinleştirmek için, bilgisayarınızdan projektöre bir USB kablosu bağlanması gerekir.
30(*)		VOLUME	Ses seviyesini artırır/azaltır.
31(*)		LOCATION	Ekrandaki menü yerini seçer.
32		PIP	İşlev Yok



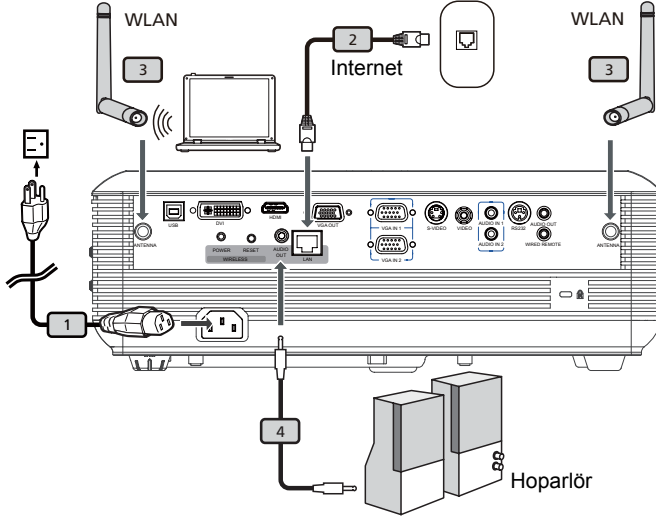
Not: "*" Japonya alanı desteklenmemektedir.

"**" Yalnızca P5271i için.

Not:



Kablosuz Kullanım için Projektörün Bağlantısının Yapılması



#	Tanım
1	Elektrik kablosu
2	LAN kablosu
3	Anten
4	Ses kablosu jakı

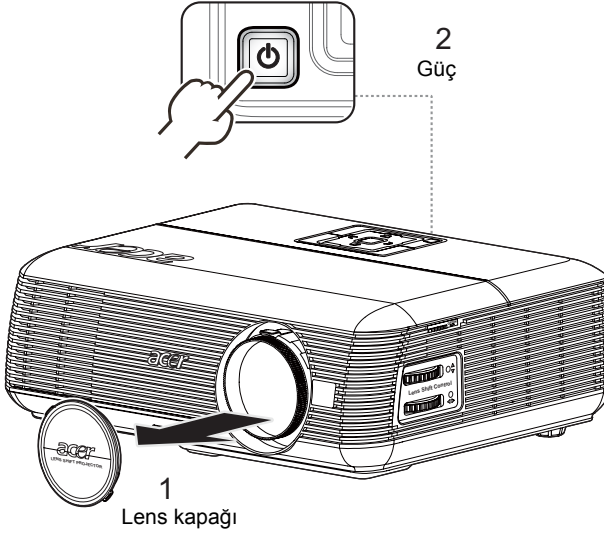


Not: Yalnızca P5271i için

Projeksiyon Cihazını Açma/Kapama

Projeksiyon Cihazını Açma

- 1 Lens kapağını çıkarın. (Resim #1)
- 2 Elektrik kablosu ve sinyal kablosunun sıkıca bağlandığından emin olun. Güç göstergesi LED'i kırmızı yanıp sönecektir.
- 3 Projektörü kontrol panelindeki "**Güç**" düğmesine basarak açın, Güç göstergesi LED'i maviye dönecektir.(Resim #2)
- 4 Kaynağınızı açın (bilgisayar, notebook, video çalar, vb.). Projektör kaynağınızı otomatik olarak algılayacaktır.
 - Ekranda "Kilit" ve "Kaynak" simgeleri görünürse, bu, projektörün belirli bir kaynak tipine kilitlendiği ve algılanan böyle bir giriş sinyali tipi olmadığı anlamına gelir.
 - Ekranda "Sinyal Yok" mesajı görünürse, sinyal kablolarının sıkıca bağlandığından emin olun.
 - Aynı anda birden fazla kaynağa bağlarsanız, girişler arasında geçiş yapmak için kontrol panelindeki "Kaynak" düğmesini ya da doğrudan uzaktan kumandadaki kaynak tuşunu kullanın.



Projeksiyon Cihazını Kapatma

- 1 Projeksiyon cihazını kapatmak için, "Power" (Güç) düğmesine basın. Şu mesaj görünür: **"Kapatma işlemini bitirebilmek için kapatma tuşuna basınız."** Power (Güç) düğmesine tekrar basın.
- 2 Projeksiyon cihazı kapandıktan sonra LED güç göstergesi KIRMIZI renkte ve hızlı bir şekilde yanıp sönecektir ve fan(lar) sistemin düzgün bir şekilde soğumasını sağlamak için yaklaşık 2 dakika daha çalışmaya devam edecektir.
- 3 Güç kablosu takılı kaldığı sürece, projeksiyon cihazını tekrar açmak için 2 dakikalık kapanma işlemi sırasında power (güç) düğmesine basabilirsiniz.
- 4 Sistem soğutmayı bitirdiğinde, LED güç göstergesi sönecek ve bekleme modunu göstermek için sürekli kırmızı renkte yanacaktır.
- 5 Artık elektrik kablosunu güvenle çıkarabilirsiniz.



Uyarı göstergeleri:

- **"Projeksiyon çok ısındı. Lamba otomatik olarak kendini kapatacak."**
Ekranada görülen bu mesaj projeksiyon cihazının aşırı ısındığını gösterir. Lamba otomatik olarak sönecek, projeksiyon cihazı otomatik olarak kapanacak ve LED sıcaklık göstergesi sürekli kırmızı renkte yanacaktır. Yerel bayiiniz veya servis merkeziniz ile temasa geçin.
- **"Fanlar bozuk. Lamba otomatik olarak kendini kapatacak."**
Ekranada görülen bu mesaj fanda arıza olduğunu gösterir. Lamba otomatik olarak sönecek, projeksiyon cihazı otomatik olarak kapanacak ve LED sıcaklık göstergesi yanıp sönecektir. Yerel bayiiniz veya servis merkeziniz ile temasa geçin.



Not: Projeksiyon cihazı kendiliğinden kapandığında ve LED lambası göstergesi sürekli kırmızı yandığında, lütfen yerel satıcınız veya servis merkeziniz ile temasa geçin.

Yansıtılan Görüntünün Ayarlanması

Yansıtılan Görüntünün Yüksekliğinin Ayarlanması

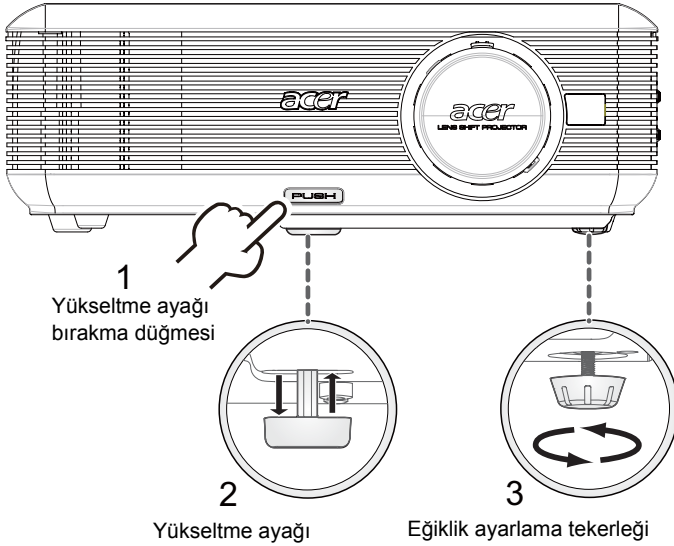
Görüntünün yüksekliğini ayarlamak için projektörde bir yükseltme ayakları bulunmaktadır.

Görüntüyü yükseltmek için:

- 1 Yükseltme ayağı düğmesine basın. (Resim #1)
- 2 Görüntüyü istenen yükseklik açısına yükseltin (Resim #2), ardından yükseltme ayağını yerine oturtmak için düğmeyi bırakın.
- 3 Görüntü açısını en iyi hale getirmek için Eğiklik ayarlama tekerleğini (Resim #3) kullanın.

Görüntüyü küçültmek için:

- 1 Yükseltme ayağı düğmesine basın. (Resim #1)
- 2 Görüntüyü istenen yükseklik açısına indirin (Resim #2), ardından yükseltme ayağını yerine oturtmak için düğmeyi bırakın.
- 3 Görüntü açısını en iyi hale getirmek için Eğiklik ayarlama tekerleğini (Resim #3) kullanın.



Görüntü boyutu ve uzaklığı en iyi hale nasıl getirilir

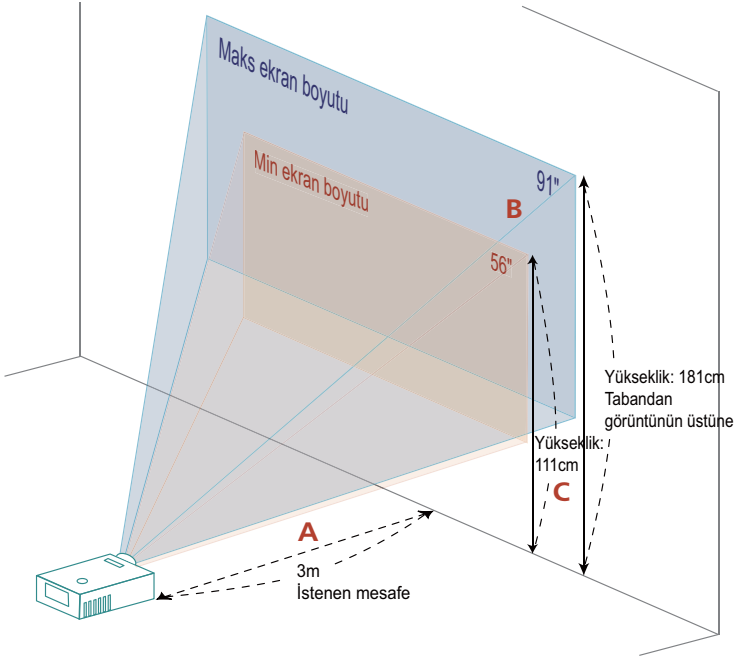
Projektör ekrandan istenen uzaklığa konulduğunda elde edilebilecek en uygun görüntü boyutlarını bulmak için aşağıdaki tabloya bakınız.

- P5271/P5271i/P5271n/P5290 Örnek: Projektör ekrandan 3 m uzaktaysa, iyi görüntü kalitesi 56" ile 91" arasındaki görüntü boyutları için mümkündür.

P5271/P5271i/P5271n/P5290



Not: Aşağıdaki resme göre, 3m uzaklığa konulduğunda 181 cm yüksekliğinde boşluk gerekir.



Resim: Farklı yakınlaştırma ve ekran boyutu ile sabitlenen uzaklık.

P5271/P5271i/P5271n/P5290

İstenen mesafe (m) <A>	Ekran boyutu		Üst	Ekran boyutu		Üst
	(Min yakınlaştırma)			(Maks yakınlaştırma)		
	Köşegen (inç) 	A (cm) x Y (cm)	Tabandan görüntünün üstüne (cm) <C>	Köşegen (inç) 	A (cm) x Y (cm)	Tabandan görüntünün üstüne (cm) <C>
1,5	28	57 x 43	55	46	93 x 69	90
2	37	76 x 57	74	61	123 x 93	120
2,5	47	95 x 71	92	76	154 x 116	150
3	56	114 x 85	111	91	185 x 139	181
3,5	65	133 x 99	129	106	216 x 162	211
4	75	152 x 114	148	122	247 x 185	241
4,5	84	170 x 128	166	137	278 x 208	271
5	93	189 x 142	185	152	309 x 231	301
6	112	227 x 170	222	182	370 x 278	361
7	130	265 x 199	259	213	432 x 324	421
8	149	303 x 227	295	243	494 x 370	481
9	168	341 x 256	332	273	556 x 417	542
10	186	379 x 284	369	304	617 x 463	602
11	205	417 x 313	406	334	679 x 509	662
12	224	455 x 341	443	365	741 x 556	722

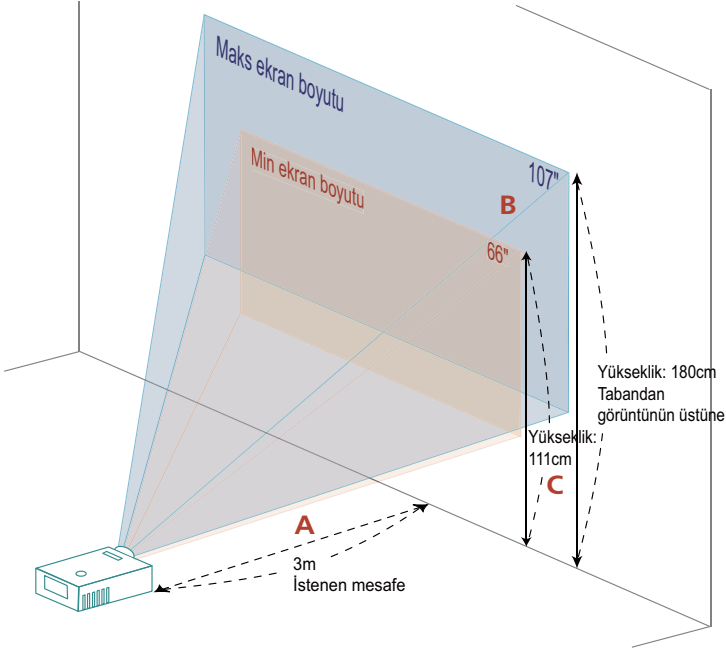
Yakınlaştırma Oranı: 1,6x

- P5390W Örnek: Projektör ekrandan 3 m uzaktaysa, iyi görüntü kalitesi 66" ile 107" arasındaki görüntü boyutları için mümkündür.

P5390W



Not: Aşağıdaki resme göre, 3m uzaklığa konulduğunda 180 cm yüksekliğinde boşluk gerekir.



Resim: Farklı yakınlaştırma ve ekran boyutu ile sabitlenen uzaklık.

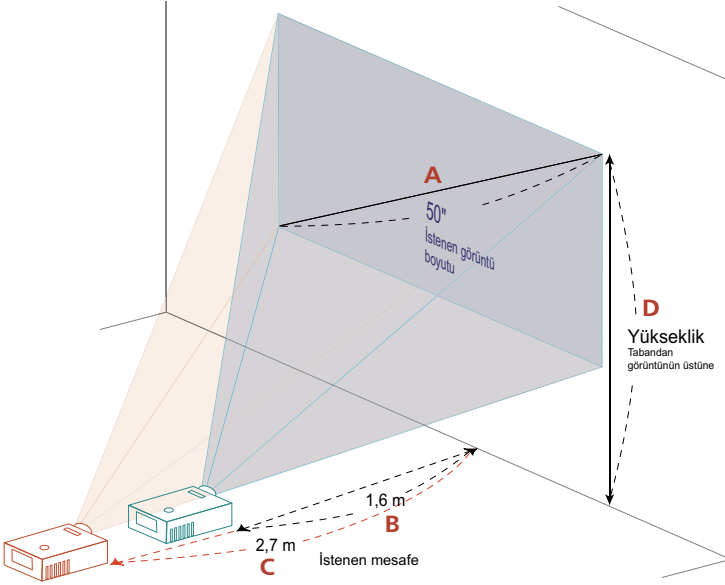
P5390W

İstenen mesafe (m) <A>	Ekran boyutu		Üst	Ekran boyutu		Üst
	(Min yakınlaştırma)			(Maks yakınlaştırma)		
	Köşegen (inç) 	A (cm) x Y (cm)	Tabandan görüntünün üstüne (cm) <C>	Köşegen (inç) 	A (cm) x Y (cm)	Tabandan görüntünün üstüne (cm) <C>
1,5	33	71 x 44	56	54	115 x 72	90
2	44	95x 59	74	71	154x 96	120
2,5	55	118 x 74	93	89	192 x 120	150
3	66	142 x 89	111	107	231 x 144	180
3,5	77	166 x 104	130	125	269 x 168	210
4	88	190 x 118	148	143	308 x 192	240
4,5	99	213 x 133	167	161	346 x 216	270
5	110	237 x 148	185	179	385 x 240	300
6	132	284 x 178	222	214	462 x 288	361
7	154	332 x 207	259	250	538 x 337	421
8	176	379 x 237	296	286	615 x 385	481
9	198	427 x 267	333	321	692 x 433	541
10	220	474 x 296	370	357	769 x 481	601
11	242	521 x 326	407	393	846 x 529	661
12	264	569 x 355	444	429	923 x 577	721

Yakınlaştırma Oranı: 1,6x

Uzaklık ve yakınlaştırmayı ayarlayarak tercih edilen bir görüntü boyutu nasıl elde edilir

P5271/P5271i/P5271n/P5290

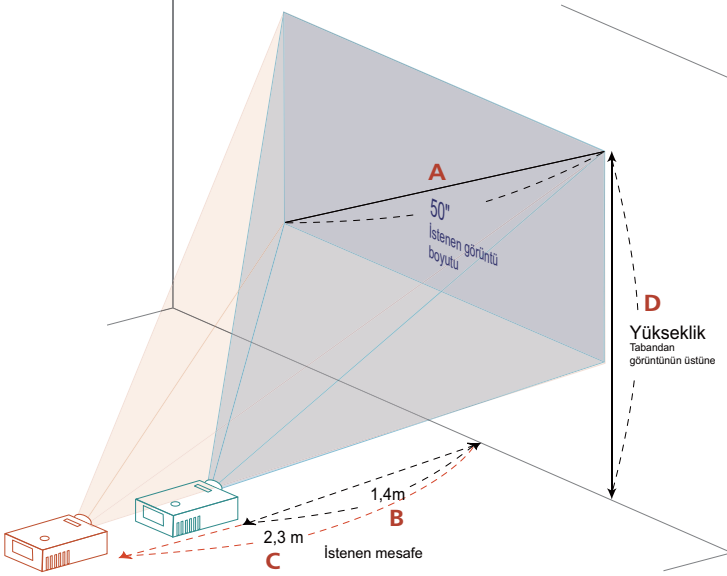


Aşağıdaki tablo konumu ya da zoom halkasını ayarlayarak istenilen bir görüntü boyutunun nasıl elde edilebileceğini gösterir. Örneğin: 50" bir görüntü boyutu elde etmek için, projektörü ekrandan 1,6 m ila 2,7 m bir uzaklığa koyun ve buna göre yakınlaştırma seviyesini ayarlayın.

P5271/P5271i/P5271n/P5290

İstenen Görüntü Boyutu		Uzaklık (m)		Üst (cm)
Köşegen (inç) <A>	A (cm) x Y (cm)	Maks yakınlaştırma 	Min yakınlaştırma <C>	Tabandan görüntünün üstüne <D>
30	61 x 46	1,0	1,6	59
40	81 x 61	1,3	2,1	79
50	102 x 76	1,6	2,7	99
60	122 x 91	2,0	3,2	119
70	142 x 107	2,3	3,8	139
80	163 x 122	2,6	4,3	158
90	183 x 137	3,0	4,8	178
100	203 x 152	3,3	5,4	198
120	244 x 183	4,0	6,4	238
150	305 x 229	4,9	8,0	297
180	366 x 274	5,9	9,7	357
200	406 x 305	6,6	10,7	396
250	508 x 381	8,2	13,4	495
300	610 x 457	9,9		594

Yakınlaştırma Oranı: 1,6x



Aşağıdaki tablo konumu ya da zoom halkasını ayarlayarak istenilen bir görüntü boyutunun nasıl elde edilebileceğini gösterir. Örneğin: 50" bir görüntü boyutu elde etmek için, projektörü ekrandan 1,4 m ile 2,3 m bir uzaklığa koyun ve buna göre yakınlaştırma seviyesini ayarlayın.

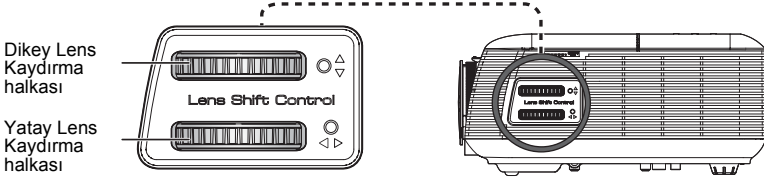
P5390W

İstenen Görüntü Boyutu		Uzaklık (m)		Üst (cm)
Köşegen (inç) <A>	A (cm) x Y (cm)	Maks yakınlaştırma 	Min yakınlaştırma <C>	Tabandan görüntünün üstüne <D>
30	65 x 40	0,8	1,4	50
40	86 x 54	1,1	1,8	67
50	108 x 67	1,4	2,3	84
60	129 x 81	1,7	2,7	101
70	151 x 94	2,0	3,2	118
80	172 x 108	2,2	3,6	135
90	194 x 121	2,5	4,1	151
100	215 x 135	2,8	4,5	168
120	258 x 162	3,4	5,5	202
150	323 x 202	4,2	6,8	252
180	388 x 242	5,0	8,2	303
200	431 x 269	5,6	9,1	337
250	538 x 337	7,0	11,4	421
300	646 x 404	8,4		505

Yakınlaştırma Oranı: 1,6x

Lens kaydirmayı ayarlayarak tercih edilen görüntü konumunu elde etme

Projektörde, projektörü fiziksel olarak hareket ettirmeye gerek olmadan tasarlanan görüntü konumunu sağa - sola veya yukarı - aşağı ayarlamak için lens kaydırma bulunmaktadır.



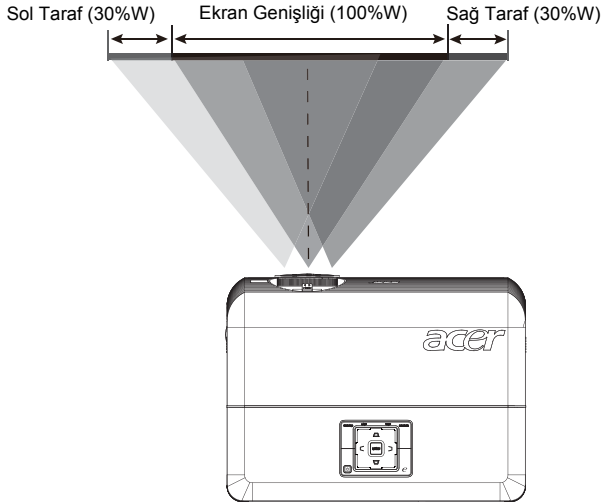
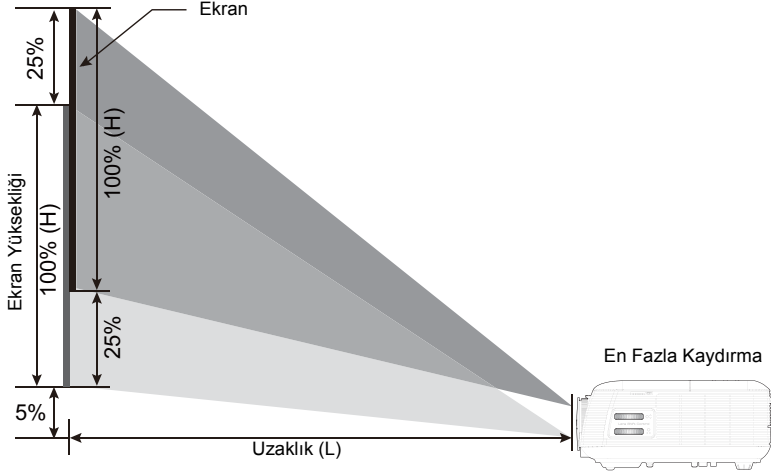
Not: Bu bölümde gösterilen resimler yalnızca referans içindir yaklaşık değer değildir. Üniteler arasındaki resimler montaj toleransından dolayı farklı olabilir.

Yatay veya dikey görüntü konumunu ayarlama

P5271/P5271i/P5271n/P5290

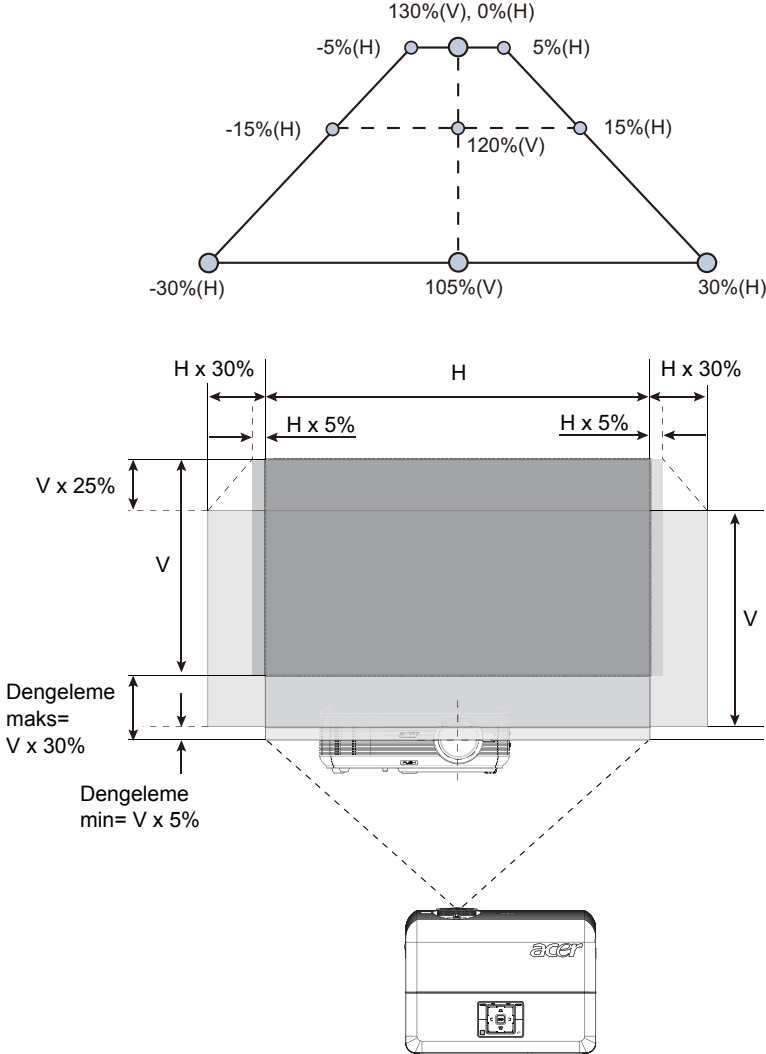
Dikey görüntü yüksekliği, görüntü yüksekliğinin 5% 'i ve 30% 'u arasında ayarlanabilir. (En az dikey görüntü dengelemesi projektör lensi merkezinin görüntü yüksekliğinin 5% 'inin üstünde sabitlenir.)

Merkez konumdaki lens ile yatay görüntü görüntü genişliğinin en fazla 30% 'una kadar sola veya sağa ayarlanabilir.





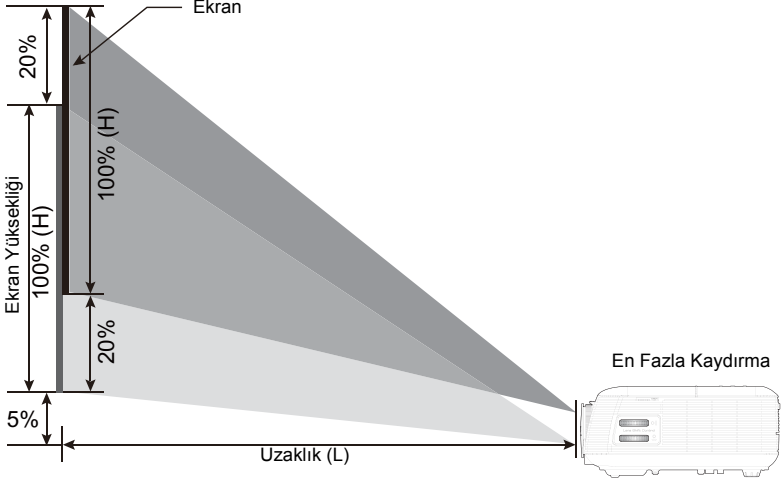
Not: En fazla dikey (yatay) görüntü ayarı kaydırması yatay (dikey) görüntü konumuyla sınırlı olabilir. Lütfen aşağıdaki çizime bakın.



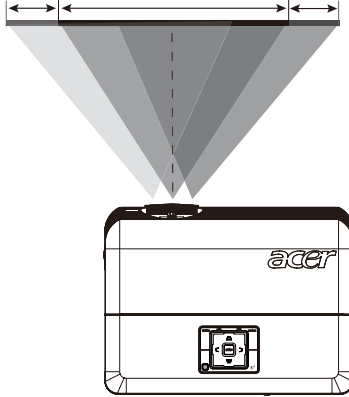
P5390W

Dikey görüntü yüksekliği, görüntü yüksekliğinin 5% 'i ve 25% 'i arasında ayarlanabilir. (En az dikey görüntü dengelemesi projektör lensi merkezinin görüntü yüksekliğinin 5% 'inin üstünde sabitlenir.)

Merkez konumdaki lens ile yatay görüntü görüntü genişliğinin en fazla 15% 'ine kadar sola veya sağa ayarlanabilir.

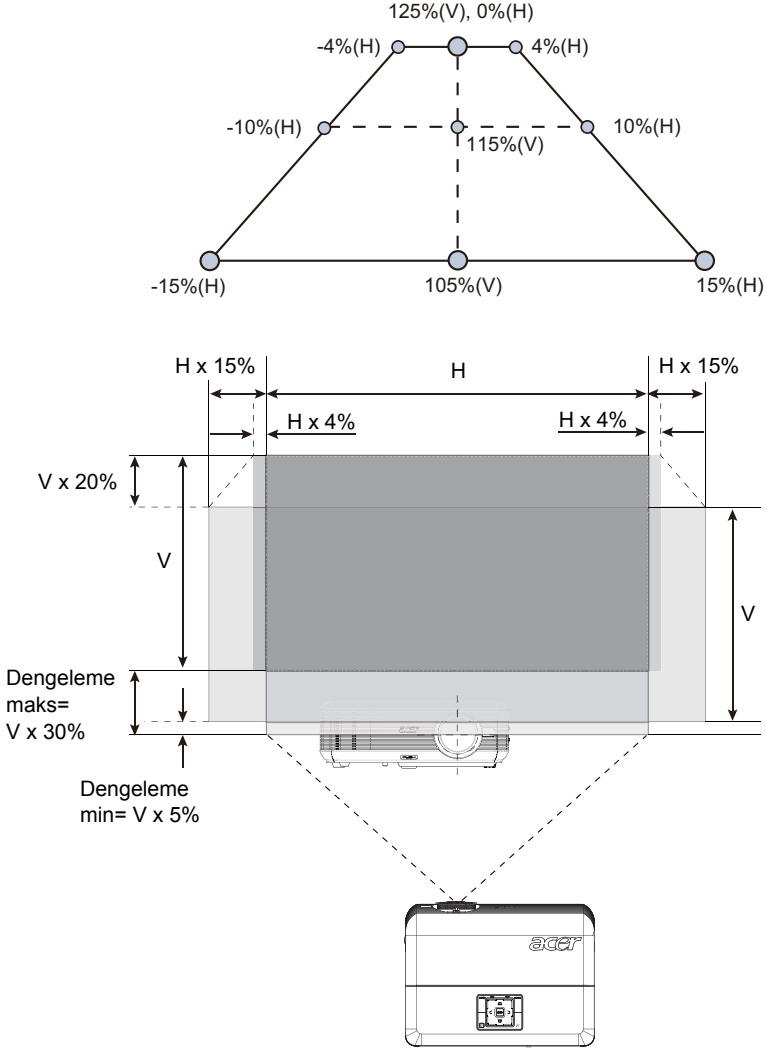


Sol Taraf (15%W) Ekran Genişliği (100%W) Sağ Taraf (15%W)





Not: En fazla dikey (yatay) görüntü ayarı kaydırması yatay (dikey) görüntü konumuyla sınırlı olabilir. Lütfen aşağıdaki çizime bakın.



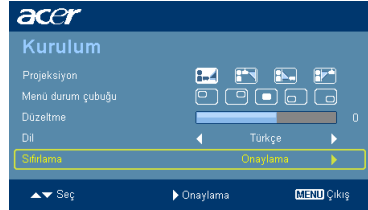
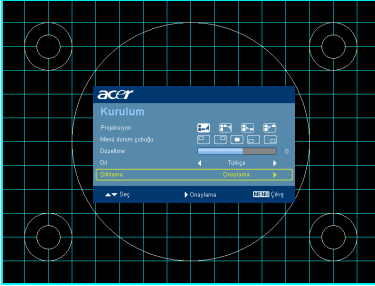
Kullanıcı Kontrolleri

Kurulum menüsü

Kurulum menüsü projektör kurulumu ve bakımı için ekran üzerinde gösterge (OSD) sağlamaktadır. OSD'yi yalnızca ekranda "sinyal girişi yok" mesajı gösterildiğinde kullanın.

Menü seçenekleri, ekran boyutu ve mesafesi, odak, yastık düzeltimi ve daha fazlası için seçenekler ve ayarlar içermektedir.

- 1 Kontrol pedindeki "Güç" tuşuna basarak projektörü açın.
- 2 Projektör kurulumu ve bakımı için OSD'yi çalıştırırken kontrol pedindeki menü tuşuna basın.



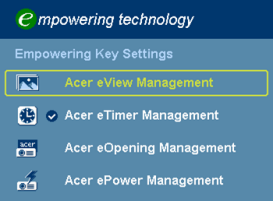
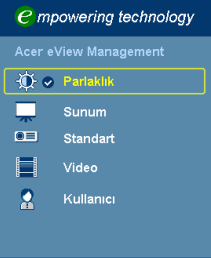
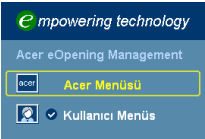
- 3 Arka plan şablonu ekran boyutu ve mesafe, odaklama ve daha fazlası gibi kalibrasyon ve hizalama seçeneklerini ayarlamakta bir rehber görevi görür.
- 4 Kurulum menüsü aşağıdaki seçenekleri içerir:

- Projeksiyon yöntemi
- Menü durum çubuğu
- Düzeltilme ayarları
- Dil seçenekleri
- Fabrika ayarlarına geri dönme

Bir seçeneği seçmek için yukarı ve aşağı ok tuşlarını, seçili seçenek ayarlarını değiştirmek için sol ve sağ ok tuşlarını, ve özellik ayarlarında bir alt menüye girmek için sağ ok tuşunu kullanın. Yeni ayarlar menüden çıkışta otomatik olarak kaydedilecektir.

- 5 Menüden çıkmak ve Acer hoş geldiniz ekranına dönmek için herhangi bir zamanda menü düğmesine basın.

Acer Empowering Teknolojisi

Empowering e Key 	Acer Empowering Key dört benzersiz Acer işlevi sağlamaktadır, bunlar "Acer eView Management" , "Acer eTimer Management" , "Acer eOpening Management" ve "Acer ePower Management" dir. Fonksiyonunda değişiklik yapmak amacıyla Ekran üstü ana menüyü açmak için "e" tuşuna bir saniyeden fazla basın.
Acer eView Management 	"Acer eView Management" alt menüsünü açmak için "e" tuşuna basın. "Acer eView Management" görüntü modu seçimi içindir. Daha fazla bilgi için lütfen Ekran Üstü Menüler bölümüne bakın.
Acer eTimer Management 	"Acer eTimer Management" alt menüsünü açmak için "e" tuşuna basın. "Acer eTimer Management" sunum süresi kontrolü için hatırlatma fonksiyonu sağlar. Daha fazla bilgi için lütfen Ekran Üstü Menüler bölümüne bakın.
Acer eOpening Management 	"Acer eOpening Management" ı açmak için "e" tuşuna basın. "Acer eOpening Management" kullanıcının Başlangıç ekranını kişiselleştirilmiş görüntüsü ile değiştirmesine izin verir. Daha fazla bilgi için lütfen Ekran Üstü Menüler bölümüne bakın.
Acer ePower Management 	"Acer ePower Management" ni başlatmak için "e" ye basın. "Acer ePower Management" kullanıcıya lamba ve projektör dosyasını kaydetmek için bir kısayol sağlar. Daha fazla bilgi için lütfen Ekran Üstü Menüler bölümüne bakın.

Ekran Üstü (OSD) Menüler

Projektörde görüntü ayarlarını yapmanıza ve çeşitli ayarları değiştirmenize izin veren çok dilli OSD bulunmaktadır.

OSD menülerin kullanılması

- OSD menüsünü açmak için, uzaktan kumandadaki veya kontrol panelindeki **"MENÜ"** düğmesine basın.
- OSD gösterildiğinde, ana menüdeki herhangi bir öğeyi seçmek için ▲ ▼ tuşlarını kullanın. İstenen ana menü öğesini seçtikten sonra, özellik ayarı yapmak amacıyla alt menüye girmek için ► düğmesine basın.
- İstenen öğeyi seçmek için ▲ ▼ tuşlarını kullanın ve ◀ ▶ tuşlarını kullanarak ayarları yapın.
- Alt menüde ayarlanacak sonraki öğeyi seçin ve yukarıda açıklandığı gibi ayarlayın.
- Uzaktan kumanda ya da kontrol panelindeki **"MENÜ"** tuşuna basın, ekran ana menüye dönecektir.
- OSD menüsünden çıkmak için, uzaktan kumandadaki veya kontrol panelindeki **"MENÜ"** düğmesine tekrar basın. OSD menüsü kapanacak ve projektör yeni ayarları otomatik olarak kaydedecektir.



Renk



Görüntü monitörü	Çeşitli görüntü tipleri için en uygun hale getirilmiş çok sayıda fabrika ayarı vardır. • Parlaklık: Parlaklık optimizasyonu için. • Sunum: Toplantı sunumu için. • Standart: Genel ortamlar için. • Video: Aydınlıklı bir ortamda video çalmak için. • Kullanıcı: Kullanıcı ayarlarını bellekte tutar.
Duvar rengi	Duvara göre uygun rengi seçmek için bu fonksiyonu kullanın. Beyaz, açık sarı, açık mavi, pembe, koyu yeşil dahil olmak üzere birkaç seçenek vardır. Doğru renk tonunu göstermek için duvar rengi nedeniyle oluşan renk sapmasını dengeler.
Parlaklık	Görüntünün parlaklığını ayarlar. • Görüntüyü koyulaştırmak için ◀ düğmesine basın. • Görüntüyü aydınlatmak için ▶ düğmesine basın.
Kontrast	"Kontrast" resmin en açık ile en koyu bölümleri arasındaki farkı kontrol eder. Kontrastın ayarlanması görüntüdeki siyah ve beyaz miktarını değiştirir. • Kontrastı azaltmak için ◀ simgesine basın. • Kontrastı arttırmak için ▶ simgesine basın.
Renk Isısı	Renk sıcaklığını ayarlar. Daha yüksek renk sıcaklıklarında, ekran daha soğuk görünür; daha düşük renk sıcaklıklarında, ekran daha sıcak görünür.
Degamma	Koyu manzaranın gösterilmesine efekt katar. Daha yüksek gamma değeri ile koyu manzara daha parlak görünür.
R rengi	Kırmızı rengi ayarlar.
G rengi	Yeşil rengi ayarlar.
B rengi	Mavi rengi ayarlar.
Çözünürlük	Video görüntüsünü siyah ve beyazdan tamamen doymuş renge ayarlar. • Görüntüdeki renk miktarını azaltmak için ◀ simgesine basın. • Görüntüdeki renk miktarını arttırmak için ▶ simgesine basın.

Ton ayarı	Kırmızı ve yeşilin renk dengesini ayarlar. - Görüntüdeki yeşil renk miktarını arttırmak için ◀ simgesine basın. - Görüntüdeki kırmızı renk miktarını arttırmak için ▶ simgesine basın.
-----------	--

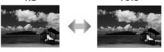


Not: "Çözünürlük" ve "Ton ayarı" fonksiyonları bilgisayar ya da HDMI modunda desteklenmemektedir.

Şekil



	Projeksiyon Ön-Masaüstü Varsayılan fabrika ayarı.
	Ön-Tavan Bu fonksiyonu seçtiğinizde, projektör görüntüyü tavana monte projektör için tersine çevirir.
	Arka-Masaüstü Bu fonksiyonu seçtiğinizde, projektör görüntüyü yarı saydam bir ekranda yansıtılabileceğiniz şekilde ters çevirir.
	Arka-Tavan Bu fonksiyonu seçtiğinizde, projektör görüntüyü aynı anda tersine çevirir. Tavana monte projektörle yarı saydam bir ekranın arkasından yansıtılabilir.

En-boy oranı 4:3 16:9 	İstediğiniz görüntü oranını seçmek için bu fonksiyonu kullanın. - Oto: Görüntüyü orijinal genişlik-yükseklik oranı ile tutar ve görüntüyü doğal yatay ya da dikey piksellere ayarlamak için en büyük hale getirir. - Tam: Görüntüyü tam ekrana yerleştirmek için genişlik (1280 piksel) ve yükseklik (800 piksel) yeniden boyutlandırır. 4:3: Görüntü ekrana sığacak şekilde ölçülecek ve 4:3 oranını kullanarak gösterilecektir. 16:9: Görüntü, 16:9 oranı kullanılarak görüntüyü göstermek için ekranın genişliğine ve ayarlanan yüksekliğe sığacak şekilde genişletilecektir. - L.Box: Orijinal sinyal görüntü oranı ve yakınlaştırmasını 1,333 kat tutun.
Düzeltilme	Projeksiyonun yatırılmasından kaynaklanan görüntü bozukluğunu ayarlar. (±40 derece) 
Yatay pozisyon	- Görüntüyü sola taşımak için ◀ düğmesine basın. - Görüntüyü sağa taşımak için ▶ düğmesine basın.
Dikey pozisyon	- Görüntüyü aşağıya taşımak için ◀ düğmesine basın. - Görüntüyü yukarıya taşımak için ▶ düğmesine basın.
Frekans	"Frekans" bilgisayarınızın grafik kartının sıklığına uyması için projektörün yenileme oranını değiştirir. Yansıtılan görüntüdeki dikey titreşen bir çubuk görürseniz, gerekli ayarlamaları yapmak için bu fonksiyonu kullanın.
Arama	Projektörün sinyal zamanlaması ile grafik kartını eşzamanlı hale getirir. Sabit olmayan ya da titreşen bir görüntü görürseniz, düzeltmek için bu fonksiyonu kullanın.
Netlik	Görüntünün netliğini ayarlar. - Netliği azaltmak için ◀ simgesine basın. - Netliği arttırmak için ▶ simgesine basın.
3D	DLP 3D fonksiyonunu etkinleştirmek için "Açık"ı seçin. - Açık: DLP 3D gözlüğü, dörtlü bellek (NVIDIA/ATI...) grafik kartı ve HQFS dosya biçimi veya benzer SW oynatıcılı DVD kullanarak bu öğeyi seçin. - Kapalı: 3D modunu kapatın.
3D Senkronize Sol/Sağ	DLP 3D gözlük takarak kesintili veya üst üste binen bir görüntü görebilirsiniz, doğru görüntüyü elde etmek amacıyla sol/sağ görüntü sırasının en iyi eşleşmesini elde etmek için "Dönüştür"ü uygulamaya ihtiyaç duyabilirsiniz (DLP 3D için).



Not: "Yatay pozisyon", "Dikey pozisyon", "Frekans" ve "Arama" fonksiyonları HDMI veya Video modunda desteklenmemektedir.

Not: "Sharpness (Netlik)" fonksiyonu HDMI veya bilgisayar modunda desteklenmemektedir.

Not: 3D etkinleştirildiğinde sadece "3D Senkronize Sol/Sağ" bulunmaktadır.

Not: Projektörü açtığınızda 3B hala etkinse bir hatırlatma ekranı bulunur. Amacınıza göre lütfen ayarı yapın.

Not: Doğru 3D görüntüsü için grafik kartı 3D uygulama programında doğru ayarlara ihtiyaç duyar.

Stereoscopic Oynatıcı ve DDD TriDef Ortam Yürütücü gibi SW oynatıcılar 3D dosya biçimlerini destekleyebilir. Web sayfasındaki bu iki deneme sürümü oynatıcısını aşağıdaki web sayfasından indirebilirsiniz:

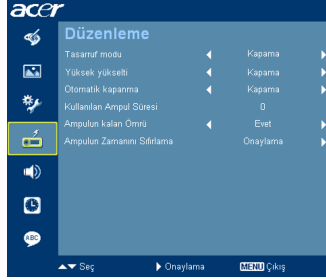
- Stereoskopik Oynatıcı: http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- DDD TriDef Ortam Yürütücü: <http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

Not : Şu an 3D ekran modu etkindir.

1. Lütfen aynı anda doğru 3D sinyallerini ve 3D gözlüklerini taktığınızdan emin olun. Doğru görüntüyü almak için "3D Senk Sol/Sağ" seçeneği için "Tersine Çevir" işlevini kullanmanız gerekebilir.

2. 3D görüntüleri görmek istemiyorsanız lütfen 3D'yi kapatmayı unutmayın.

Düzenleme



Tasarruf modu	Güç tüketimini azaltmak, lamba ömrünü uzatmak ve gürültüyü azaltmak amacıyla projektör lambasını söndürmek için "Açma"ı seçin. Normal moda geri dönmek için "Kapama"ı seçin.
Yüksek yükselti	Yüksek Eğim modunu açmak için "Açma"ı seçin. Projeksiyon cihazına uygun yüksek eğim soğuması sağlamak için fanları sürekli tam hızda çalıştırır.
Otomatik Kapanma	Ayrılan zamandan sonra sinyal girişi olmadığında projektör otomatik olarak kapanacaktır. (dakika)
Kullanılan Ampul Süresi	Lambanın geçen çalışma süresini (saat) gösterir.
Ampulün kalan Ömrü	Lambanın beklenen kullanım süresi bitiminden 30 saat önce değiştirilmesi amacıyla bir hatırlatıcı göstermek için bu fonksiyonu etkin hale getirir.
Ampulün Zamanını Sıfırlama	 düğmesine basın ve "Evet" i seçerek lamba saati sayacını saat 0'a getirin.

Ayarlar



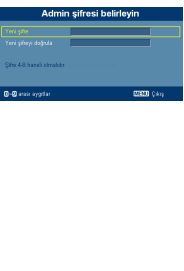
Menü durum çubuğu	Ekrandaki menü yerini seçer.
Kanal Kapama	Kaynak kilidi "Kapama", geçerli giriş sinyali kayıpsa projektör projektör diğer sinyalleri arayacaktır. Kaynak kilidi "Açma", sonraki kanal için uzaktan kumandadaki "Kanal" düğmesine basmadıkça geçerli kaynak kanalını "kilitleyecektir".
Ana menü	İstedığınız başlangıç ekranını seçmek için bu fonksiyonu kullanın. Ayarı değiştirirseniz, değişiklikler OSD menüsünden çıktığınızda geçerli hale gelecektir. - Acer projektörünüzün varsayılan başlangıç ekranı. - Kullanıcı: "Ekrandaki görüntüyü kayıt." fonksiyonundan resmi belleğe alır.

Ekrandaki görüntüyü kayıt. 	Başlangıç ekranını özelleştirmek için bu fonksiyonu kullanın. Başlangıç ekranı olarak kullanmak istediğiniz görüntüyü yakalamak için aşağıdaki talimatları izleyin. Uyarı: Aşağıdaki adımları uygulamadan önce, "Keystone" un (Ekran Yerleşimi) varsayılan değer olan 0'a ve görüntü oranının 4:3'e ayarlandığından emin olun. Ayrıntılar için, "Şekil" bölümüne bakın. "Ana menü"ni varsayılan ayar "Acer"dan "Kullanıcı" a çevirin. - Başlangıç ekranını özelleştirmek için "Ekran Yakalama"ya basın. - Eylemi onaylamak için bir iletişim kutusu görünür. Geçerli görüntüyü özelleştirilmiş başlangıç ekranınız olarak kullanmak için "Evet"e basın. Yakalama aralığı kırmızı dikdörtgen alandır. Ekran yakalamayı iptal etmek ve ekran üstü (OSD) menüden çıkmak için "Hayır"ı seçin. - Ekran yakalamanın devam etmekte olduğunu bildiren bir mesaj görünür. - Ekran yakalama bittiğinde, mesaj kaybolur ve asıl ekran görünür. - Özelleştirilmiş başlangıç ekranı, aşağıda gösterildiği gibi, yeni bir giriş sinyali olduğunda ya da projektörü yeniden başlattığınızda devreye girer.
Kapalı Altyazı	CC1, CC2, CC3, CC4 (CC1 bölgenizdeki birincil dildeki altyazıları gösterir) modlarından tercih ettiğiniz kapalı altyazı modunu seçer. Altyazı özelliğini kapatmak için "Off" (Kapama)'yı seçin. Bu fonksiyon yalnızca bileşik video ya da S-Video giriş sinyali seçildiğinde ve sistem formatı NTSC iken kullanılabilir. <Not> Ekran en boy oranınızı 4:3 olarak ayarlayın. En boy oranı "16:9" veya "Auto" (Otomatik) iken kullanılamaz.
Güvenlik 	Güvenlik Bu projektör yöneticinin projektörün kullanımını yönetmesi için kullanışlı bir güvenlik fonksiyonu sağlar. "Güvenlik" ayarını değiştirmek için  düğmesine basın. Güvenlik fonksiyonu etkin hale getirilirse, güvenlik ayarlarını değiştirmeden önce ilk olarak "Yönetici Parolası"nı değiştirmelisiniz. - Güvenlik fonksiyonunu etkin hale getirmek için "Açık"ı seçin. Kullanıcı, projektörü çalıştırmak için bir parola istemelidir. Ayrıntılar için "Kullanıcı şifresi" bölümüne bakınız. "Kapama" seçilirse, kullanıcı projektörü parolasız çalıştırabilir.
Ara verme durdurma	"Güvenlik" "Açma" konumuna getirildiğinde, yönetici zaman aşımı fonksiyonunu ayarlayabilir. - Zaman aşımı aralığını seçmek için  veya  düğmesine basınız. - Aralık 10 dakika 990 dakika arasındadır. - Zaman bittiğinde, projektör kullanıcıdan parolayı tekrar girmesini isteyecektir. "Ara verme durdurma" ın varsayılan fabrika ayarı "Kapama" dur. - Güvenlik fonksiyonu etkin hale getirildiğinde, projektör açıldığında kullanıcıdan parolayı girmesi istenecektir. "Kullanıcı şifresi" ve "Admin şifresi" bu iletişim kutusunda kabul edilebilir.



Not: Bu ekran yakalama fonksiyonu sadece 4:3 görüntü oranı ile sınırlanmıştır. **Not:** XGA modellerinde istediğiniz görüntüde en iyi kaliteyi elde etmek için, son kullanıcının bu fonksiyonu kullanmadan önce PC çözünürlüğünü 1024 x 768'i ayarlaması önerilir.

Not: WXGA modellerde, istediğiniz görüntü için en iyi kaliteyi elde etmek üzere bu fonksiyonu kullanmadan önce son kullanıcıya PC çözünürlüğünü 1280 x 800 olarak ayarlamasını önerin.

	Kullanıcı Şifresi "Kullanıcı Şifresi" oluşturmak ya da değiştirmek için ►'e basın. - Uzaktan kumandadan parolanızı oluşturmak için numara tuşlarına basın ve onaylamak için "MENU"ye basın. - Karakter silmek için ◀ düğmesine basın. "Yeni şifreyi doğrula" mesajını gördüğünüzde parolayı girin. - Parola 4 ile 8 karakter uzunluğunda olmalıdır. "Sadece güç kablosu çıkarıldığında şifre iste"u seçerseniz, projektör elektrik kablosu her takıldığında kullanıcıdan parolayı girmesini isteyecektir. "Projektör açıldığında her zaman şifre iste"u seçerseniz, kullanıcı projektör her açıldığında parolayı girmek zorundadır.
	Admin şifresi "Admin şifresi" hem "Admin şifresi Girin" hem de "şifreyi giriniz" iletişim kutularında kullanılabilir. "Admin şifresi"u değiştirmek için ► düğmesine basın. "Admin şifresi"ün varsayılan fabrika ayarı "1234."dür. Yönetici parolanızı unuttuysanız, yönetici parolasını yeniden almak için aşağıdakileri yapın: - Güvenlik Kartında basılı benzersiz 6 basamaklı "Üniversal Parola" (lütfen kutudaki aksesuarı kontrol edin). Bu benzersiz parola Yönetici Parolası ne olursa olsun projektör tarafından her zaman kabul edilecek numaradır. - Bu güvenlik kartı ve numarasını kaybederseniz, lütfen Acer servis merkezi ile temasa geçin.
	Kullanıcı ana ekr. Sabitle Varsayılan Kullanıcı Başlangıç Ekranı Kilidi "KAPAMA"dur . Kullanıcı başlangıç ekranı kilidi "AÇMA" ise, kullanıcılar başlangıç ekranını değiştiremezler ve diğer kullanıcıların keyfi olarak bu ekranı değiştirmeleri engellenir. Başlangıç ekranının kilidini açmak için "KAPAMA"u seçin.
VGA ÇIKIŞI (Bekleme)	Varsayılan "Kapalı"dur. VGA ÇIKIŞI bağlantısını etkinleştirmek için "Açık"u seçin.
Sıfırlama	► düğmesine basın ve "Evet" 'i seçerek tüm menülerdeki parametreleri fabrika varsayılan ayarlarına getirin.
Kablosuz	Lütfen, ayrıntılar için kablosuz kılavuzuna bakınız. (yalnızca P5271i için)
Otomatik Ekran	Varsayılan Açık'tır, elektronik ekranın aşağı/yukarı hareketi Projektörün gücüyle ilgili olacaktır. (Yalnızca P5271n için)
LAN	Varsayılan "Kapalı"dur. LAN bağlantısını etkinleştirmek için "Açık"u seçin. (Yalnızca P5271i/P5271n için)
LAN IP/Maske (Maske)	IP ve Maske adresini tanımlayın. (Yalnızca P5271i/P5271n için)

Ses



Ses ayarı	- Ses seviyesini azaltmak için ◀ simgesine basın. - Ses seviyesini arttırmak için ▶ simgesine basın.
Sessiz	- Sesi kapatmak için "Açma"u seçin. - Sesi tekrar açmak için "Kapama"u seçin.
Ses Sev Açma/kapama	Projektörü açarken/kapatırken uyarı sesini ayarlamak için bu fonksiyonu seçin.
Alarm Sesi	Uyarı bildirimlerinin ses seviyesini ayarlamak için bu fonksiyonu kullanın.

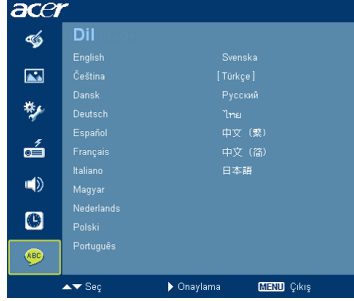
Zamanı



Timer yeri	Zamanlayıcının ekrandaki yerini seçin.
Zamanlayıcı Başlatma	Zamanlayıcıyı başlatmak ya da durdurmak için ▶ düğmesine basın.
Timer zamanlama	Zamanlayıcı süresini ayarlamak için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
Zaman ses ayarı	Zamanlayıcı fonksiyonu etkin hale geldiğinde ve zaman bittiğinde bildirim sesi seviyesini ayarlamak için bu fonksiyonu kullanın.

Timer göstergesi	Ekranda hangi zamanlayıcı modunun görüneceğini belirlemek için ◀ veya ▶ düğmesine basın.
------------------	--

Dili



Dili	Çok dilli OSD menüsünü seçin. Tercih ettiğiniz menü dilini seçmek için ▲ veya ▼ tuşunu kullanın. Seçimi onaylamak için ▶ düğmesine basın.
------	--

Ekler

Sorun Giderme

Acer projektör ile bir sorun yaşarsanız, aşağıdaki sorun giderme kılavuzuna başvurun. Sorun devam ederse, lütfen yerel satıcınız ya da servis merkeziniz ile temasa geçin.

Görüntü Sorunları ve Çözümleri

#	Sorun	Çözüm
1	Ekran da hiç görüntü görünmüyor	"Başlarken" bölümünde açıklandığı gibi bağlayın. - Konektör pimlerinin hiçbirinin kıvrılmadığından ya da kırılmadığından emin olun. - Projeksiyon lambasının sıkı bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol edin. Lütfen "Lambanın Değiştirilmesi" bölümüne bakın. - Lens kapağını çıkardığınızdan ve projektörün açıldığından emin olun.
2	Kısmen, kayan veya yanlış görüntülen görüntü (PC için (Windows 95/98/2000/XP))	- Uzaktan kumanda ya da kontrol panelindeki "RESYNC" düğmesine basın. - Yanlış görüntülen görüntü için: "Bilgisayarım"ı açın, "Denetim Masası"sını açın ve ardından "Görüntü" simgesine çift tıklayın. "Ayarlar" sekmesini seçin. - Ekran çözünürlüğünün UXGA (1600 x 1200)'ün altında veya buna eşit olduğundan emin olun. "Gelişmiş Özellikler" düğmesine tıklayın. Sorun devam ederse, kullandığınız monitör görüntüsünü değiştirin ve aşağıdaki adımları izleyin: - Çözünürlüğün UXGA (1600 x 1200)'ün altında veya buna eşit olduğundan emin olun. "Monitör" sekmesi altındaki "Değiştir" düğmesini tıklayın. "Tüm aygıtları göster"e tıklayın. SP kutusu altındaki "Standart monitör tipleri"ni seçin ve "Modeller" kutusundan ihtiyacınız olan çözünürlük modunu seçin. - Monitör görüntüsü çözünürlük ayarınızın UXGA (1600 x 1200)'ün altında veya buna eşit olduğundan emin olun.

3	Kısmen, kayan veya yanlış görüntülenen görüntü (dizüstü bilgisayarlar için)	- Uzaktan kumanda ya da kontrol panelindeki "RESYNC" düğmesine basın. - Yanlış görüntülenen görüntü için: - Bilgisayarınızın çözünürlüğünü ayarlamak için öge 2'deki (üstte) adımları izleyin. - Çıkış ayarlarını değiştir'e basın. Örnek: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Çözünürlükleri değiştirmede zorluk çekerseniz ya da monitörünüzdeki görüntü donarsa, projektör dahil tüm donanımı yeniden başlatın.
4	Dizüstü bilgisayarın ekranı sunumunuzu göstermiyor	- Microsoft® Windows® tabanlı bir dizüstü bilgisayar kullanıyorsanız: Bazı dizüstü bilgisayarlar ikinci bir görüntü aygıtı kullanıldığında kendi ekranlarını devre dışı bırakabilir. Her birinin yeniden etkin hale getirilmesi için farklı yol vardır. Ayrıntılı bilgi için bilgisayarınızın kullanım kılavuzuna bakın. - Apple® Mac® İşletim Sistemi tabanlı bir dizüstü bilgisayar kullanıyorsanız: Sistem Seçenekleri'nden Görüntü'yü açın ve Video Yansıtmayı "Açın".
5	Görüntü sabit değil ya da titriyor	- Düzeltilmek için "Arama"ı ayarlayın. Daha fazla bilgi için "Şekil" bölümüne bakın. - Bilgisayarınızdaki görüntü rengi derinliği ayarlarını değiştirin.
6	Görüntüde dikey kayan çubuk var	- Ayarlamak için "Frekans"ı kullanın. Daha fazla bilgi için "Şekil" bölümüne bakın. - Projektörle uyumlu olması için grafik kartlarınızın görüntü modunu kontrol edin ve yeniden yapılandırın.
7	Görüntü odağın dışında	- Lens kapağının çıkarıldığından emin olun. - Projektör lensindeki odak halkasını ayarlayın. - Projeksiyon ekranının projektörden 4,9 - 32,4 fit (1,5 - 9,9 metre)(P5271/P5271i/P5271n/P5290) ve projektörden 4,9 - 27,6 fit (1,5 - 8,4 metre) (P5390W) mesafede olduğundan emin olun. Daha fazla bilgi için "Uzaklık ve Yakınlaştırmayı Ayarlayarak Tercih Edilen Bir Görüntü Boyutu Nasıl Elde Edilir" bölümüne bakın.
8	"geniş ekran" bir DVD başlığı görüntülenirken görüntü uzuyor	Anamorfik ya da 16:9 görüntü oranında kodlanan bir DVD çalarken aşağıdaki ayarları yapmanız gerekebilir: 4:3 formatında bir DVD başlığı çalarsanız, lütfen projektör OSD'sinden formatı 4:3'e çevirin. - Görüntü hala uzamış durumda ise, görüntü oranını ayarlamamız da gerekebilir. DVD çalarınızdan görüntü formatını 16:9 (geniş) görüntü oranına ayarlayın.

9	Görüntü çok küçük ya da çok büyük	- Projektörün üstündeki yakınlaştırma kolunu ayarlayın. - Projektörü ekrana yakınlaştırın ya da ekrandan uzaklaştırın. - Uzaktan kumanda ya da kontrol panelindeki "MENÜ" düğmesine basın. "Şekil --> En-boy oranı"na gidin ve farklı ayarları deneyin.
10	Görüntünün yanları eğri	- Mümkünse, projektörü ekrana odaklanacak şekilde tekrar yerleştirin. - Yanlar dikey olana kadar uzaktan kumandadaki "Ekran Yerleşimi Δ / ∇" düğmesine basın.
11	Görüntü ters	OSD'den "Şekil --> Projeksiyon" seçin ve yansıtma yönünü ayarlayın.

Projektörle ilgili Sorunlar

#	Durum	Çözüm
1	Projektör tüm kontrollere yanıt vermeyi durdurdu	Mümkünse, projektörü kapatın, ardından elektrik kablosunu çıkarın ve elektrik kablosunu tekrar takmadan önce en az 30 saniye bekleyin.
2	Lamba sönüyor ya da bir patlama sesi çıkarıyor	Lambanın kullanım ömrü bittiğinde, sönecek ve yüksek bir patlama sesi çıkacaktır. Bu meydana gelirse, projektör lamba modülü değiştirilene kadar tekrar açılmayacaktır. Lambayı değiştirmek için "Lambayı değiştirme" bölümündeki prosedürlere uyun.

OSD Mesajları

#	Durum	Mesaj Hatırlatıcı
1	Mesaj	Fanlar bozuk - sistem fanı çalışmıyor. Fanlar bozuk Lamba otomatik olarak kendini kapatacak Projeksiyon çok ısındı - projektör önerilen çalışma sıcaklığını geçti ve kullanılmadan önce soğumaya bırakılmalıdır. Lütfen ayrıca, toz filtrelerini, yerleştirilmişlerse, kontrol edin. Toz filtresi, tozla tıkanmışsa, lütfen temizleyin. Lütfen, ayrıntılı bilgi için "Toz filtresinin temizlenmesi ve değiştirilmesi"ne bakınız. Projeksiyon çok ısındı Lamba otomatik olarak kendini kapatacak Lambayı değiştirin – lamba maksimum çalışma ömrüne ulaşmak üzere. Yakın zamanda değiştirmek için hazır olun. Ampul tam performansta çalışabilecek ömrünü geçirmiş Değiştirme Öneriliyor

LED & Alarm Tanımları Listesi

LED Mesajları

Mesaj	Lamba LED'i	Sıcaklık LED'i	Güç LED'i	
	Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Mavi
Bekleme (elektrik kablosu takılı)	--	--	V	--
Güç düğmesi AÇIK	--	--	--	V
Lambayı yeniden deneme	--	--	--	Hızlı yanıp söner
Kapanıyor (soğutma durumu)	--	--	Hızlı yanıp söner	--
Kapanıyor (soğutma tamamlandı)	--	--	V	--
Hata (termal arıza)	--	V	--	V
Hata (fan kilidi arızası)	--	Hızlı yanıp söner	--	V
Hata (lamba bozuldu)	V	--	--	V
Hata (renk Tekerlek arızası)	Hızlı yanıp söner	--	--	V

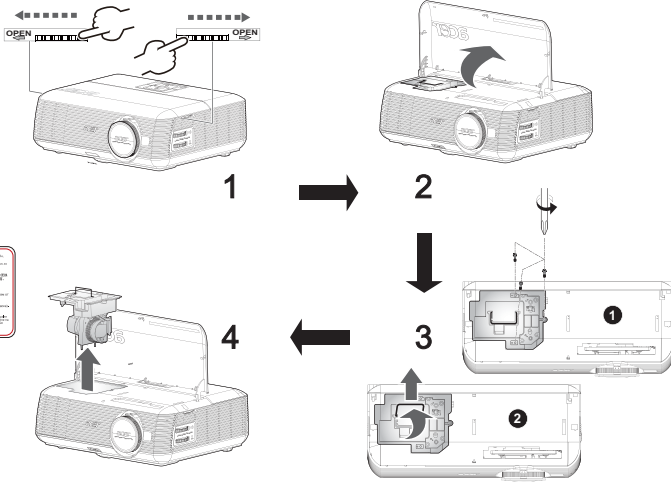
Lambanın Değiştirilmesi

Vidaları kapaktan çıkarmak için bir tornavida kullanın ve ardından lambayı çıkarın.

Projektör lamba ömrünü belirleyecektir. Bir uyarı mesajı göreceksiniz, "**Ampul tam performansta çalışabilecek ömrünü geçirmiş Değiştirilmesi Önerilir!**" Bu mesajı gördüğünüzde, lambayı en kısa sürede değiştirin. Lambayı değiştirmeden önce projektörün en az 30 dakika soğuduğundan emin olun.



Uyarı: Lamba bölgesi sıcak! Lambayı değiştirmeden önce soğumaya bırakın.



Lambayı Değiştirmek İçin

- 1 Güç düğmesine basarak projektörü kapatın.
 - 2 Projektörü en az 30 dakika soğumaya bırakın.
 - 3 Elektrik kablosunu çıkarın.
 - 4 Projektörün her iki yanındaki "AÇ" düğmelerini bulun ve aynı anda basın. (Resim #1)
 - 5 Üst kapağı açın. (Resim #2)
 - 6 Lamba modülünü ❶ sabitleyen iki vidayı çıkarın ve lamba çubuğunu ❷ yukarı çekin (Resim #3).
 - 7 Lamba modülünü güçlü bir şekilde dışarıya doğru çekin. (Resim #4)
- Lamba modülünü değiştirmek için, önceki adımı tersten izleyin.

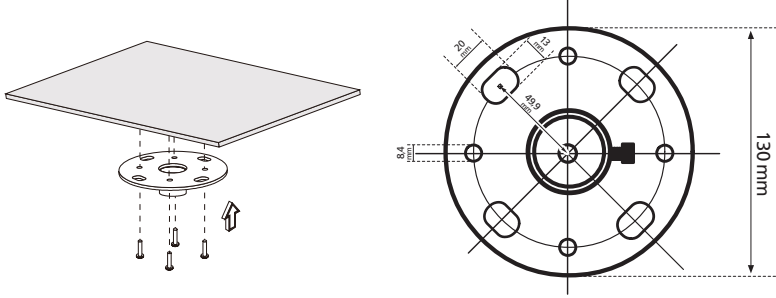


Uyarı: Kişisel yaralanma riskini azaltmak için, lamba modülünü düşürmeyin ya da lamba ampulüne dokunmayın. Ampul parçalanabilir ve düşerse yaralanmaya sebep olabilir.

Tavan Askısı Kurulumu

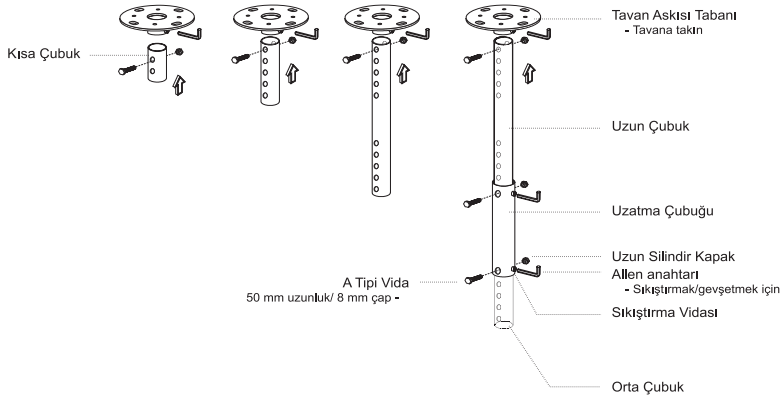
Projektörü tavan askısı kullanarak kurmak isterseniz, lütfen aşağıdaki adımları izleyin:

- 1 Tavanın sert, yapısal olarak sağlam bir bölümüne dört tane delik açın ve askı tabanını sabitleyin.

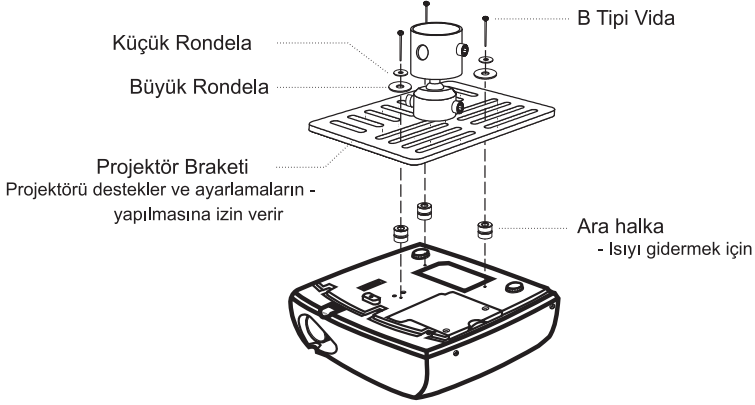


Not: Vidalar dahil değildir. Lütfen tavanınızın tipine uygun vidaları temin edin.

- 2 Uygun tipte dört adet silindir vidayı kullanarak tavan çubuğunu sabitleyin.

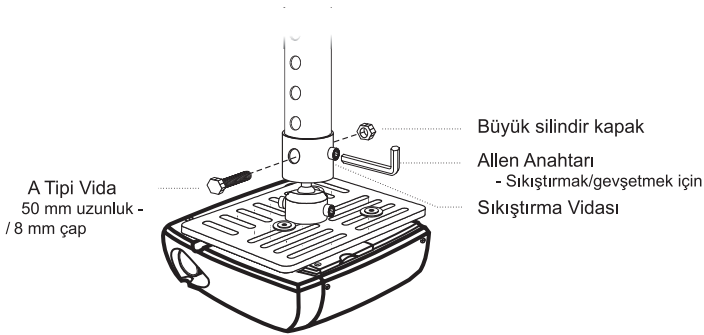


- 3 Projektörü tavan askısı braketine takmak için projektörün boyutuna uygun sayıda vida kullanın.

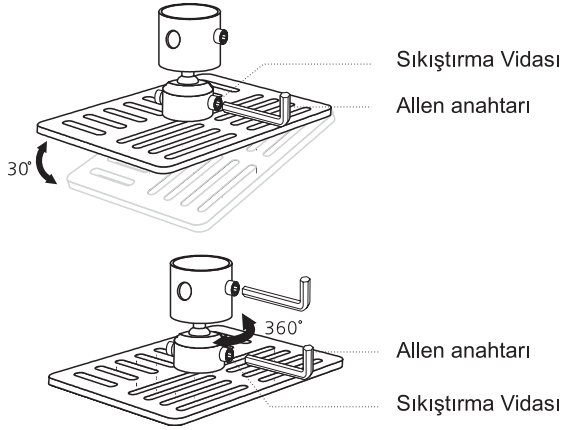


Not: Isı dağıtımının düzgün bir şekilde olmasına izin vermek için braket ile projektör arasında makul bir boşluk bırakmanız önerilir. Gerekirse, ek destek için iki rondela kullanın.

- 4 Tavan braketini tavan çubuğuna takın.

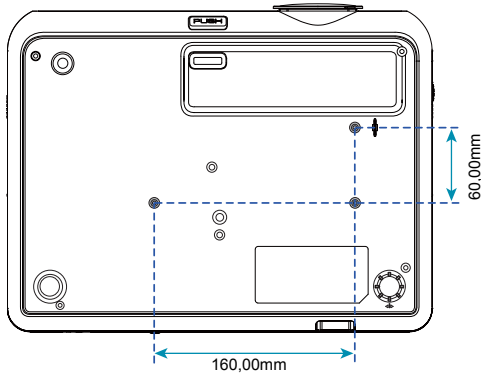


5 Açığı ve konumu gerektiği gibi ayarlayın.



Not: Her model için uygun tipte vida ve rondela aşağıdaki tabloda listelenmiştir. 3 mm çapında vidalar vida paketine eklenmiştir.

Modeller	B Tipi Vida		Rondela Tipi	
	Çap (mm)	Uzunluk (mm)	Büyük	Küçük
P5271/P5271i/ P5271n/P5390W/ P5290	3	25	V	V



Teknik Özellikler

Aşağıda listelenen teknik özellikler önceden bildirmeksizin değişikliğe tabidir. Son teknik özellikler için, lütfen Acer'ın yayınlanan pazarlama materyallerindeki teknik özelliklere bakın.

Projeksiyon sistemi	DLP®
Çözünürlük	P5271/P5271i/P5271n/P5290: Doğal: XGA (1024 x 768), Maksimum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050) P5390W: Doğal: WXGA (1280 x 800), Maksimum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Bilgisayar uyumluluğu	IBM PC ve uyumlu olanlar, Apple Macintosh, iMac ve VESA standartları: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Video uyumluluğu	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Görüntü oranı	4:3 (doğal), 16:9 (P5271/P5271i/P5271n/P5290) Tam/4:3/16:9/L.Box (P5390W)
Görüntülenebilir renkler	1,07 milyar renk
Projeksiyon lensi	F/ 2,41-3,2, f = 18,39mm - 29,42mm, 1,6X manuel yakınlaştırma lensi (P5271/P5271n/P5290/P5390W/P5271i)
Projeksiyon ekranı boyutu (köşegen)	28" (0,71 m) - 300" (7,62 m) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 33" (0,84m) - 300" (7,62 m) (P5390W)
Yansıtma mesafesi	4,9' (1,5 m) - 32,4' (9,9 m) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 4,9' (1,5m) - 27,6' (8,4m) (P5390W)
Atış oranı	61"@2m (1,62 - 2,64:1) (P5271/P5271i/P5271n/P5290) 71"@2m (1,30 - 2,11:1) (P5390W)
Yatay tarama hızı	30 k - 100 kHz
Dikey tarama yenileme hızı	50 - 120 Hz
Lamba tipi	P5271/P5271i/P5271n: Kullanıcı tarafından değiştirilebilen 230W lamba P5290/P5390W: Kullanıcı tarafından değiştirilebilen 280W lamba
Ekran yerleşimi düzeltme	± 40 derece
Ses	2 W x 1 çıkışlı dahili hoparlör
Ağırlık	4,5kg (9,6lbs.)
Boyutlar (G x D x Y)	341mm x 120mm x 261mm (13,4" x 4,7" x 10,3")
Uzaktan kumanda	Lazer işaretleyici fonksiyonu
Dijital Yakınlaştırma	2X
Güç kaynağı	AC giriş 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Güç tüketimi	P5271: 320W P5290/P5390W: 380W P5271i: 325W
Çalıştırma sıcaklığı	5°C ila 35°C / 41°F ila 95°F

I/O konektörleri

- Elektrik kablosu girişi x1
- VGA girişi x2
- Bileşik giriş x1
- S-Video x1
- VGA çıkışı x1
- HDMI x1
- DVI-D x1: HDCP destekli
- Telefon jakı ses girişi x 1
- RS232 3-pinli mini karartma jakı x1
- USB x1: uzaktan bilgisayar kumandası için

Aşağıdaki öğeler yalnızca P5271i içindir:

- 2 adet Kablosuz anten
- RJ45 x 1
- Ses çıkışı x 1

Aşağıdaki öğeler yalnızca P5271n içindir:

- RJ45 x 1
- DC Jakı x 1

Standart paketin içindekiler

- AC elektrik kablosu x1
- VGA kablosu x1
- DVI-D kablosu x1
- Bileşik video kablosu x1
- Uzaktan kumanda x1
- Pil x 2 (uzaktan kumanda için)
- Kullanıcı Kılavuzu (CD-ROM) x2 (P5271i için Kablosuz CD'si)
- 2 adet Hızlı Başlangıç kılavuzu (P5271i için Kablosuz Hızlı Başlangıç Kılavuzu)
- Güvenlik kartı x 1
- Taşıma çantası x1
- Kablosuz Anten x2 (P5271i için)
- PnS kullanışlı sürücüyle Pil Paketi x1 (P5271i için)

* Tasarım ve teknik özellikler önceden bildirmeksizin değişikliğe tabidir.

Uyumluluk modları

A. VGA Analog

1 VGA Analog - PC Sinyal

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
	640x480	72	37,86
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,27
	640x480	119,51	61,60
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,88
	800x600	72	48,08
	800x600	75	46,88
	800x600	85	53,67
	800x600	119,85	77,20
XGA	1024x768	60	48,36
	1024x768	70	56,48
	1024x768	75	60,02
	1024x768	85	68,67
	1024x768	119,804	98,80
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	77,90
	1280x1024	75	79,98
QuadVGA	1280x1024	85	91,15
	1280x960	60	60,00
	1280x960	75	75,00
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,50
PowerBook G4	640x480	66,6 (67)	35,00
PowerBook G4	800x600	60	37,88
PowerBook G4	1024x768	60	48,36
PowerBook G4	1152x870	75	68,68
PowerBook G4	1280x960	75	75,20
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,30

2 VGA Analog – Uzun Geniş zamanlama

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,78
	1280x768	75	60,29
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	44,80
	1280x800	60	49,60
	1440x900	60	55,90
	1680x1050	60	65,30
	1366x768	60	47,71
	1920x1080	60	66,60
	1024x600	60	37,30

3 VGA Analog - Bileşen Sinyal

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
480p	720x480	59,94	31,47
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45,00
720p	1280x720	50	37,50
1080i	1920x1080	60 (30)	33,75
1080i	1920x1080	50 (25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,50
1080p	1920x1080	50	56,26

B. DVI Dijital (YOK)

C. HDMI Dijital

1 HDMI - PC Sinyali (DVI ile aynı)

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
	640x480	72	37,86
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,27
	640x480	119,51	61,61
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,88
	800x600	72	48,08
	800x600	75	46,88
	800x600	85	53,67

	800x600	119,85	77,20
XGA	1024x768	60	48,36
	1024x768	70	56,48
	1024x768	75	60,02
	1024x768	119,804	98,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	64,00
	1280x1024	72	77,90
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,15
	1280x960	75	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,50
PowerBook G4	640x480	66,6 (67)	35,00
PowerBook G4	800x600	60	37,88
PowerBook G4	1024x768	60	48,36
PowerBook G4	1152x870	75	68,68
PowerBook G4	1280x960	75	75,20
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,30

2 HDMI - Uzatılmış Geniş zamanlama (DVI ile aynı)

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,78
	1280x768	75	60,29
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	44,80
	1280x800	60	49,60
	1440x900	60	55,90
	1680x1050	60	63,30
	1366x768	60	47,71
	1920x1080	60	66,60
	1024x600	60	37,30

3 HDMI - Video Sinyali

Modlar	Çözünürlük	D.Frekans [Hz]	Y.Frekans [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59,94 (29,97)	27,00
480p	720x480	59,94	31,47
576i	720x576(1440x576)	50 (25)	27,00
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45,00
720p	1280x720	50	37,50
1080i	1920x1080	60 (30)	33,75
1080i	1920x1080	50 (25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,50
1080p	1920x1080	50	56,26
	Y.Frekans:	30k~100kHz	
	D.Frekans:	50~120Hz	

Yönetmelikler ve güvenlik uyarıları

FCC uyarısı

Bu cihaz, FCC kurallarının 15. bölümüne göre test edilmiş ve B Sınıfı bir dijital cihazın sınırlarına uyum sağladığı görülmüştür. Bu sınırlar cihazın kurulacağı tesisatta zararlı girişime karşı makul oranda koruma sağlamak için tasarlanmıştır. Bu cihaz radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayar ve talimatlara uygun olarak kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo frekans iletişimlerinin zararlı bir şekilde karışmasına neden olabilir.

Bununla birlikte, titizlikle kurulsa da karışmanın olmayacağını garantiye almaz. Bu cihaz, cihaz açılıp kapatılarak belirlenebilecek radyo veya televizyon alıcılarında zararlı karışmaya neden olursa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerin biri ya da daha fazlasını alarak karışmayı düzeltmeyi denemesi önerilir:

- Alıcı anteni yeniden yerleştirin veya yerini değiştirin.
- Cihaz ile alıcı arasındaki ayırmayı artırın.
- Cihazı alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir prize bağlayın.
- Yardım için satıcıya ya da deneyimli bir radyo/televizyon teknisyenine danışın.

Uyarı: Kılıflı kablolar

Diğer hesaplama cihazlarına yapılan tüm bağlantılar FCC yönetmeliklerine uyumluluğu sağlamak için kılıflı kablolar kullanılarak yapılmalıdır.

Uyarı: Çevresel cihazlar

Bu donanım sadece B Sınıfı sınırlarla uyumlu olduğu onaylanan çevresel cihazlar (giriş/çıkış cihazları, terminaller, yazıcılar, vb.) takılabilir. Onaylanmamış çevresel cihazlarla çalıştırılması radyo ve TV alıcılarında karışmaya neden olabilir.

Dikkat

Üretici tarafından açık ve net şekilde onaylanmayan değişiklikler kullanıcının bu projeksiyon cihazını çalıştırmak için Federal İletişim Komisyonu tarafından verilen yetkisini geçersiz kılar.

Çalıştırma koşulları

Bu cihaz FCC Kurallarının 15. Bölümü ile uyumludur. Çalıştırma aşağıdaki iki koşula tabidir: (1) bu cihaz zararlı karışmaya neden olamaz, ve (2) bu cihaz istenmeyen çalıştırmaya neden olabilecek karışma dahil alınan her karışmayı kabul etmelidir.

Uyarı: Kanadalı kullanıcılar

Bu B Sınıfı dijital cihaz Kanada ICES-003'e uyumludur.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Kanada — Düşük güçlü serbest lisanslı radyo iletişim cihazları (RSS-210)

- a Genel bilgiler
Çalıştırma aşağıdaki iki koşula tabidir:
 1. Bu cihaz karışmaya neden olamaz, ve
 2. Bu cihaz cihazın istenmeden çalıştırılmasına neden olabilecek karışma dahil her karışmayı kabul etmelidir.
- b 2,4 GHz bandında çalışma
Radyo parazitinin lisanslı hizmete girmesini önlemek için, bu cihazın iç mekanlarda çalıştırılması ve dış mekanlarda kurulumunun lisanslamaya tabi olması amaçlanmıştır.

AB Ülkeleri için Uygunluk Beyanı

Acer, işbunulla bu projeksiyon cihazı serisinin 1999/5/EC Yönergesi'nin zorunlu gerekliliklerine ve ilgili diğer hükümlerine uyduğunu beyan eder.

Rus düzenleyici belgeleri ile uyumludur



ME61

Radyo cihazı düzenleyici bildirimi



Not: Aşağıdaki düzenleyici bilgiler sadece kablosuz LAN ve/veya Bluetooth'lu modeller içindir.

Genel

Bu ürün kablosuz kullanımının onaylandığı her ülke veya bölgenin radyo frekansı ve güvenlik standartları ile uyumludur. Bu ürün, yapılandırılmalara bağlı olarak kablosuz radyo aygıtları içerebilir ya da içermeyebilir (kablosuz LAN ve/veya Bluetooth modülleri gibi). Aşağıdaki bilgiler bu gibi aygıtların bulunduğu ürünler içindir

Avrupa Birliği (AB)

Aşağıdaki uyum sağlanmış standarda uyumluluk ile onaylanan R&TTE 1999/5/EC Yönergesi:

- Madde 3.1(a) Sağlık ve Güvenlik
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- Madde 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Bluetooth olmayan kablosuz klavye fare seti içindir)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Madde 3.2 Spektrum Kullanımları
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Bluetooth olmayan kablosuz klavye fare seti içindir)
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (5GHz yüksek performans RLAN içindir)

Yürürlükte olduğu ülkelerin listesi

Mayıs 2004'ten itibaren AB üyesi ülkeler: Belçika, Danimarka, Almanya, Yunanistan, İspanya, Fransa, İrlanda, İtalya, Lüksemburg, Hollanda, Avusturya, Portekiz, Finlandiya, İsveç, Birleşik Krallık, Estonya, Letonya, Litvanya, Polonya, Macaristan, Çek Cumhuriyeti, Slovakya, Slovenya, Kıbrıs Rum Kesimi ve Malta. Norveç, İsviçre, İzlanda ve Liechtenstein ile birlikte Avrupa Birliği ülkelerinde kullanımı izinlidir. Bu cihaz kullanıldığı ülkenin yönetmelikleri ve kısıtlamalarına tam uyumlu şekilde kullanılmalıdır. Daha fazla bilgi için, lütfen kullanıldığı ülkedeki yerel ofis ile temasa geçin.



Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	DNX0811/DNX0814/DWX0815
Machine Type:	P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan



Declaration of Conformity

We,
Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail: easy_lai@acer.com.tw

And,
Acer Europe SA
Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product:	Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	DNX0811/DNX0814/DWX0815
Machine Type:	P5271/P5271i/P5271n/P5390W/P5290 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 Class A
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

- The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to Eco-design Requirements.



The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

● **Article 3.1(a) Health and Safety**

- EN60950-1
- EN62311

● **Article 3.1(b) EMC**

- EN301 489-1
- EN301 489-17

● **Article 3.2 Spectrum Usages**

- EN300 328
- EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai

Easy Lai (Manager)
Regulation Center, Acer Inc.

Aug. 14, 2009 -

Date