



Güvenlik Talimatları

Projektörü kullanmadan önce tüm güvenlik ve çalıştırma talimatları okunmalıdır. Tüm talimatları okuduktan sonra, bu bilgiyi daha sonra başvurmak üzere saklayın.

İçindekiler

Güvenlik Talimatları	3
Güvenlik Talimatları	3
Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar	14
Destek ve Servis Kılavuzu	19
Sorun Kontrol Sayfaları	19
Epson Projektör İletişim Listesi	21

Güvenlik Talimatları

Kişisel yaralanmaları veya mala zarar gelmesini önlemek için, tehlikeli işlem veya kullanımları göstermek amacıyla aşağıdaki semboller kullanılır. Kılavuzu okurken bunları doğru anladığınızdan emin olun.

Sembollerin açıklaması

 Uyarı	Bu sembol, uyulmaması durumunda yanlış kullanımdan ötürü muhtemel bir kişisel yaralanma ve hatta ölümle sonuçlanabilecek bilgileri belirtir.
 Dikkat	Bu sembol, uyulmaması durumunda yanlış kullanımdan ötürü muhtemel bir kişisel yaralanma veya fiziksel hasara neden olabilecek bilgileri belirtir.

Yapılmaması gereken bir eylemi gösteren semboller

						
Şunları yapmayın	Parçalamayın	Dokunmayın	Islatmayın	Islak alanlarda kullanmayın	Dengesiz bir yüzey üzerine yerleştirmeyin	Püskürtmeyin

Gerçekleştirilmesi gereken bir işlemi gösteren semboller

	
Talimatlar	Fişi prizden çekin

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Projektörü fişten çekin ve aşağıdaki durumlarda tüm onarımları nitelikli servis personeline bırakın:

- Duman varsa, projektörden tuhaf kokular veya garip sesler geliyorsa.
- Sıvı veya yabancı cisimler projektörün içine girerse.
- Projektör düşmüşse veya mahfazası hasar görmüşse.

Projektörü olduğu gibi kullanmaya devam ederseniz elektrik çarpması, yangın veya görme yeteneği hasarına bile neden olabilir.

Bu projektörü kendiniz tamir etmeye çalışmayın.

Bir hata oluştuğunda fişin hemen çıkarılabilmesi için, projektörü kolayca erişilebilen bir prize yakın bir yere yerleştirin.



Fişi prizden çekin

Kullanım Kılavuzu'nda belirtilmiş durumlar hariç, projektörün hiçbir kapağını açmayın. Projektörü (sarf malzemeleri dahil) parçalarına ayırmaya veya değiştirmeye çalışmayın.

Projektörün içindeki elektrik gerilimleri yangına, elektrik çarpmasına veya ciddi yaralanmalara neden olabilir.



Parçalamayın

Projektörü tavana veya duvara monte etmek uzman bilgisi gerektirir. Montaj doğru yapılmazsa projektör düşebilir. Bu, yaralanmalara veya kazalara neden olabilir.

Kurulum işlemini yapması için satıcınıza başvurun.



Talimatlar

Bir tavan montajı kullanıyorsanız ve vidaların gevşemesini önlemek için montaj parçasına yapıştırıcı uygularsanız veya projektörde yağlayıcılar veya yağlar kullanırsanız, projektör muhafazası çatlayabilir ve projektör tavan montaj parçasından düşebilir. Bu da projektörün altında duran kişinin ciddi şekilde yaralanmasına ve projektörün zarar görmesine neden olabilir.

Bir tavan montaj parçasını takarken veya ayarlarken, vidaların gevşemesini önlemek için yapıştırıcılar kullanmayın; ayrıca yağlar veya yağlayıcılar da kullanmayın.



Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Tavan askısı ve projektörün takılamaması, projektörün düşmesine neden olabilir. Montajı projektörün Kullanım Kılavuzunda belirtilen şekilde projektörün tüm tavan montaj sabitleme noktalarına sabitleyin. Ayrıca projektörü ve montajı ağırlıklarını taşıyabilecek kadar güçlü teller kullanarak sabitleyin. Bu projektörle uyumlu, Epson tarafından belirtilen bir montaj kullandığınızdan emin olun.



Talimatlar

Projektörü tavan, duvar veya raf gibi yüksek bir yere monte ederken, projektörü montaj yerine sabitleyecek ve düşmesini önleyecek güçte bir kablo kullanın.



Talimatlar

Projektörü, mutfak tezgahları, mutfaklar veya nemlendiricilerin yanı gibi neme veya toza maruz kalacağı yerlere veya yağ buharı ya da buhara maruz kalan yerlere kurmayın.



Şunları yapmayın

Bunu yapmak yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Projektörün muhafazası da bozulabilir ve projektörün bağlantı parçasından düşmesine neden olabilir.

Muhafazanın bozulmasından dolayı projektörün düşmesine neden olabilecek ortamlara örnekler

- Fabrika veya mutfak gibi aşırı duman veya hava kaynaklı yağ partiküllerine maruz kalan yerler
- Fabrika veya laboratuvar gibi, uçucu solventler veya kimyasallar içeren yerler
- Fabrika veya mutfak gibi, projektörün deterjan veya kimyasal maddelere maruz kalabileceği yerler
- Masaj odaları gibi, aromatik yağların sıklıkla kullanıldığı yerler
- Etkinliklerde aşırı duman, hava kaynaklı yağ partikülleri veya köpük üreten cihazların yakınında

Projektörü toza veya kire maruz kalabileceği yerlerde kullanmayın veya saklamayın.



Aksi takdirde, yansıtılan görüntünün kalitesi düşebilir veya hava filtresi tıkanabilir, bu da arıza veya yangına neden olabilir.

Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Projektörü yağmura, suya veya aşırı neme maruz kalabileceği yerlerde kullanmayın.

Yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Islak alanlarda kullanmayın

Kullanım Kılavuzu'nda belirtilenlerin dışında voltaj değerine sahip bir güç kaynağı kullanmayın.

Farklı bir güç kaynağının kullanılması yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Mevcut güçten emin değilseniz, satıcınıza veya elektrik şirketine danışın.



Şunları yapmayın

Güç kablosunun teknik özelliklerini kontrol edin.

Projektörle birlikte verilen güç kablosu, satın alındığı ülkenin güç kaynağı gereksinimlerine uyacak şekilde belirlenmiştir. Uygun olmayan bir güç kablosunun kullanılması yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Projektörü satın alındığı ülkede kullanıyorsanız, yalnızca projektörle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanın. Projektörü satın alındığı ülkeden başka bir ülkede kullanıyorsanız, o ülke için doğru güç kablosunu kullanın.



Talimatlar

Elektrik fişini tutarken dikkatli olun.

Bu önlemlere uyulmaması, yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Kullanırken aşağıdaki önlemleri alın.

- Elektrik fişini değiştirmeyin.
- Duvar prizlerine, uzatma kablolarına veya elektrik prizlerine aşırı yüklenmeyin.
- Fişi tozlu bir prize takmayın.
- Fişi prize sıkıca takın.
- Fişi ıslak ellerle tutmayın.
- Fişi çıkarırken güç kablosunu çekmeyin; fişten çıkarırken mutlaka fişi tuttuğunuzdan emin olun.



Talimatlar

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Elektrik fişini bir topraklama kablosu veya 3 çekirdekli bir elektrik fişi ile toprakladığınızdan emin olun.

Aksi takdirde yangın ya da elektrik çarpmasına neden olabilir. Verilen güç kablosunu kullanın ve çıkış tarafında topraklayın.

Topraklama kablolu elektrik fişlerinde, fişi prize takmadan önce bu kabloyu bağladığınızdan emin olun. Ayrıca, topraklama kablosunu çıkarmadan önce elektrik fişini çıkardığınızdan emin olun.

3 çekirdekli elektrik fişlerini, 3 çekirdekli topraklama sağlayan bir prize taktığınızdan emin olun.



Talimatlar

Hasarlı elektrik kablolarını kullanmayın.

Yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.

Kullanırken aşağıdaki önlemleri alın.

- Güç kablosunu değiştirmeyin.
- Güç kablosunun üzerine ağır cisimler koymayın.
- Güç kablosunu aşırı derecede eğmeyin, bükmeyin veya çekmeyin.
- Güç kablosunu sıcak elektrikli cihazlardan uzak tutun.
- Güç kablosunu diğer kablolarla bağlamayın.

Güç kablosu hasar görürse (iç kablo açıkta kalırsa, kablo koparsa vs.) satıcınıza başvurun.



Şunları yapmayın

Gök gürültülü fırtına sırasında fişe dokunmayın.

Aksi takdirde elektrik çarpması oluşabilir.



Dokunmayın

Projektörün üstüne sıvı veya kimyasal madde içeren kaplar koymayın.

Projektöre herhangi bir türde sıvı dökülmesi yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.



Islatmayın

Projektör açıkken merceğe bakmayın.

Parlak ışık gözlerinize zarar verebilir. Küçük çocuklu aileler özellikle dikkatli olmalıdır.

Ayrıca, lup veya teleskop gibi optik cihazlarla merceğe bakmayın.



Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Projektörün deliklerine veya açıklıklarına metal, yanıcı veya yabancı cisimler sokmayın veya düşürmeyin ya da bunları yakınında bırakmayın.

Bu yangına, elektrik çarpmasına veya yanıklara neden olabilir.



Şunları yapmayın

Projektörü veya uzaktan kumandayı pilleri içinde olacak şekilde pencereleri kapalı bir araçta, doğrudan güneş ışığına maruz kalacakları yerlerde veya klimaların ya da ısıtıcıların hava çıkış delikleri gibi aşırı ısınabilecek diğer yerlerde bırakmayın.

Yangına neden olabilecek termal deformasyon veya teknik arıza meydana gelebilir.



Şunları yapmayın

Projektörün merceği veya filtresi gibi parçalara yapışan kiri veya tozu temizlemek için yanıcı gaz içeren spreylere kullanmayın.

Projektörün içi kullanım sırasında çok ısındığından, gazlar alev alarak yangına neden olabilir.

Mercek veya hava filtresi gibi parçalara yapışmış kir veya tozu temizlemek için elektrikli süpürge veya elle çalışan bir hava üfleme cihazı kullanın.



Püskürtmeyin

Projektörü, ortamda yanıcı veya patlayıcı gazların bulunduğu yerlerde kullanmayın.



Püskürtmeyin

Projektörün lensinin önüne kitap veya bez gibi herhangi bir cisim koymayın.

Yansıtma sırasında projektörden gelen ışık engellenirse, ışığın parladığı alan ısınarak erimesine, yanmasına veya yangın çıkmasına neden olabilir. Ayrıca, yansıyan ışık dolayısıyla mercek ısınabilir ve projektörün arızalanmasına yol açabilir.

Yansıtma yapmıyor olsanız bile, projektörün veya uzaktan kumandanın programlı işlemleri veya kazara çalıştırılması projektörü açabilir ve bu da yangına neden olabilir.



Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

Dikkat

Projektör kasasındaki yuvaları ve açıklıkları kapatmayın. Bunlar havalandırma sağlar ve projektörün aşırı ısınmasını önlerler. Projektörü aşağıdaki konumlara yerleştirmeyin.

- Bir dolap içi veya bir kitaplık gibi havalandırması kötü olan veya dar yerler.
- Halı, nevresim, battaniye vb. gibi yumuşak yüzeyler.
- Projektörü battaniye, perde veya masa örtüsü ile örtmeyin.
- AV rafı veya kabini gibi kötü havalandırılan yerler.
- Isıtma ekipmanlarının yanı gibi yüksek sıcaklıklara maruz kalan yerler.



Şunları yapmayın

Alt kısmında hava giriş fanı olan projektörlerde, projektörün altına bez veya kağıt gibi bir cisim koymayın. Bunlar yansıtma sırasında hava giriş fanı tarafından çekilerek iç hava sıcaklığının yükselmesine ve bunun sonucunda yangına neden olabilirler.

Projektörü bir duvara yakın monte ederken, *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtildiği şekilde duvar ile hava çıkış fanı arasında bir boşluk olduğundan emin olun.

- Projektörü hava geçirmez bir yere kurmayın.

Projektörün hava geçirmez bir yere kurulması gerekiyorsa, buraya klima ve havalandırma ekipmanının da monte edilmesi çok önemlidir. Yer yeterince havalandırılmazsa, projektörden çıkan ısı birikebilir ve projektörün dahili koruma devreleri tetiklenerek projektör arızalanabilir.

Projektörü ağırlığını taşıyabilecek kadar sağlam olmayan bir yere veya sallanan veya eğik bir masa gibi dengesiz bir yüzeye kurmayın.

Projektör düşebilir veya devrilebilir ve hasara, deformasyon veya yaralanmaya neden olabilir.



Dengesiz bir yüzey üzerine yerleştirmeyin

Projektörün üzerine çıkmayın veya üzerine ağır cisimler koymayın.

Düşerek yaralanabilirsiniz veya projektör hasar görebilir.



Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

Dikkat

Uzaktan kumandadan çıkarılan pilleri çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

Çocuklar pilleri yutabilir ve piller boğazına takılabilir. Pilin yutulması halinde hemen tıbbi yardım alın.



Şunları yapmayın

Hava çıkış fanlarının yanına ısı nedeniyle yamulabilecek veya zarar görebilecek bir şey koymayın. Yansıtma devam ederken ellerinizi veya yüzünüzü fanlara yaklaştırmayın.

Hava çıkış fanlarından çıkan sıcak hava nedeniyle yanabilirsiniz veya eğrilme ya da mülk hasarı oluşabilir.



Şunları yapmayın

Yanan mum gibi açık bir alev kaynağını projektörün üzerine veya yanına koymayın.



Şunları yapmayın

Uzun süre kullanılmıyacaksa projektörü prizden çekin.

İzolasyon bozulabilir ve yangına neden olabilir.



Fişi prizden çekin

Projektörü taşımadan önce gücün kapalı, fişin prizden çekili olduğundan ve tüm kabloların çıkarıldığından emin olun.

Yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Fişi prizden çekin

Temizlemeden önce projektörü prizden çekin.

Bu temizlik sırasında elektrik çarpmasını önler.



Fişi prizden çekin

Temizleme için kuru bir bez (ya da inatçı kir veya lekelerde, iyice sıkılmış nemli bir bez) kullanın. Sıvı, aerosol temizleyiciler veya alkol, tiner ya da benzin gibi çözücüler kullanmayın.

Su sızması veya projektör gövdesinin bozulması ve kırılması elektrik çarpmasına neden olabilir.



Talimatlar

Güvenlik Talimatları

Dikkat

Kablolar, insanların takılmayacağı şekilde bağlanmalıdır.

Bu, insanların düşmesine ve yaralanmasına neden olabilir.



Talimatlar

Hatalı pil kullanımı, pil sıvısının sızmasına ve pilin delinmesine, bu da yangına, yaralanmaya veya projektörün aşınmasına neden olabilir. Pilleri değiştirirken aşağıdaki önlemleri alın.

- Farklı tipteki pilleri kullanmayın veya eski ve yeni pilleri karıştırmayın.
- *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilenler dışında pil kullanmayın.
- Piller sızdırıyorsa, pil sıvısını bir bezle silerek temizleyin ve pilleri yenileriyle değiştirin. Sıvı elinize değerse elinizi derhal yıkayın.
- Biten pilleri yenileriyle değiştirin.
- Projektörü uzun süre kullanmayacaksanız pilleri çıkarın.
- Pilleri ısıya veya alevle maruz bırakmayın ve suya sokmayın.
- Pilleri kutupları (+ ve -) doğru olacak şekilde yerleştirin.

Biten pilleri yerel yönetmeliklere göre elden çıkarın.



Talimatlar

Bu projektör için bakım programını izleyin.

Projektörün içi uzun süre temizlenmezse, toz birikebilir ve yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Hava filtrenizi gerektiğinde periyodik olarak değiştirin.

Projektörün içini gerektiğinde temizlemek için satıcınızla görüşün.



Talimatlar

Tuz hasarı oluşabilecek yerlere veya sıcak kaynaklardan gelen sülfürik gaz gibi korozyif gazlara maruz kalabileceği yerlere kurmayın.

Aksi takdirde, korozyon projektörün düşmesine neden olabilir. Projektörün arızalanmasına da neden olabilir.



Şunları yapmayın

Güvenlik Talimatları

 Dikkat	
Projektörü, musluk suyunda bulunan klor ve mineral bileşenlerin atomize olabileceği yerlerde, özellikle ultrasonik nemlendiricilerin yakınında kullanmayın. Aksi takdirde, arıza meydana gelebilir ya da yansıtılan görüntünün kalitesi düşebilir.	 Şunları yapmayın
Ses seviyesi çok yüksekken projektörü başlatmayın. (sadece dahili hoparlörü olan modeller) Yüksek sesler işitme kaybına neden olabilir. Projektörü kapatmadan önce daima sesi kısın. Projektörü açtıktan sonra sesi yavaş yavaş artırın.	 Talimatlar
Yansıtılan görüntüleri engellemek ve parlak ışığın gözlerinizde parlamaması için projektörün önünde durmaktan kaçının. Projektörün ışığına bakmak gözlerinize zarar verebilir.	 Talimatlar
Atık olarak elden çıkarırken projektörü parçalarına ayırmayın. Yerel ya da ulusal yasa ve yönetmeliklere göre elden çıkarın.	 Şunları yapmayın
Çıkarılabilir lens kapağı olan projektörlerde, lens kapağı takılıyken projeksiyon yapmayın. Lens kapağı ısınabilir ve yanıklara veya diğer yaralanmalara neden olabilir.	 Şunları yapmayın

» İlgili Bağlantılar

- "Lamba ile ilgili Notlar" [s.12](#)

Lamba ile ilgili Notlar

Aşağıdaki hususlara ve diğer uyarılara ve ikazlara dikkat edin.

Güvenlik Talimatları

Uyarı

Projektörün ışık kaynağı olarak yüksek iç basınçlı bir cıva lambası kullanılır. Lamba titreşime ve çarpmaya maruz kalırsa ya da aşırı uzun bir zaman boyunca kullanılırsa kırılabilir veya çalışmayabilir. Lamba patlarsa, gaz kaçağı olabilir ve küçük cam parçaları saçılarak yaralanmalara sebep olabilir. Aşağıdaki talimatları okuduğunuzdan emin olun.



Talimatlar

- Lambayı parçalarına ayırmayın, hasar vermeyin veya çarpmalara maruz bırakmayın.
- Kullanımdayken projektöre yüzünüzü yaklaştırmayın.
- Lamba kapağı çıkarıldığında küçük cam parçaları aşağı düşebileceğinden, projektör tavana monte edilmişse özellikle dikkat gösterin. Projektörü temizlerken veya lambasını kendiniz değiştirirken, cam parçalarının gözünüze veya ağınıza kaçmamasına çok dikkat edin.
- Lamba kırılırsa, ortamı hemen havalandırın ve herhangi bir cam parçası solunduğunda ya da gözlere veya ağıza kaçtığında doktora başvurun.
- Ayrıca, uygun şekilde atılmasıyla ilgili yerel düzenlemelere bakın ve çöp kutusuna atmayın.

Fanların doğrudan içine bakmayın.

Lamba patlarsa, gaz kaçağı olabilir ve küçük cam parçaları saçılarak yaralanmalara sebep olabilir.

Herhangi bir cam parçası solunduğunda ya da gözlere veya ağıza kaçtığında doktora başvurun.



Şunları yapmayın

Dikkat

Hiçbir zaman lambayı kullandıktan hemen sonra çıkarmayı denemeyin, çünkü aşırı sıcak olacaktır. Lambayı çıkarmadan önce, gücü kapatın ve lambanın tamamen soğumasını sağlamak için *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilen süre boyunca bekleyin.

Isı yanıklara veya diğer yaralanmalara neden olabilir.



Şunları yapmayın

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

Arızaları, kullanım hatalarını veya projektörün hasar görmesini önlemek için aşağıdaki önlemleri aldığınızdan emin olun.

► İlgili Bağlantılar

- "Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar" [s.14](#)
- "Projeksiyon Lambası" [s.15](#)
- "LCD Panel" [s.16](#)
- "Ardıl Görüntü (Kalıcı iz)" [s.16](#)
- "Projektörü Taşıma İle İlgili Notlar" [s.16](#)
- "Yurtdışı Kullanım İçin Güç Kabloları" [s.17](#)

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

- Projektörü aşırı yüksek ve düşük sıcaklıklara maruz kalabileceği yerlerde kullanmayın veya saklamayın. Ayrıca, sıcaklığın aniden değişebileceği yerlerden kaçının.

Projektörü kullanırken ve saklarken, *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilen çalışma sıcaklıklarını ve saklama sıcaklıklarını dikkate aldığınızdan emin olun.

Projektörü saklarken, kuru bir yerde saklayın.

- Projektörü titreşime veya şoka maruz kalabileceği yerlere kurmayın.
- Projektörü yüksek gerilimli elektrik kablolarının veya manyetik alanların yanına kurmayın.

Bunlar cihazın doğru çalışmasını engelleyebilir.

- Projektörü, *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilenden daha büyük bir açıyla ileri veya geri doğru eğmeyin. Bu projektöre zarar verebilir veya bir kazaya neden olabilir.
- Projektörü eğmek ve kurmak için bu işlere özel kurulum askılarına ihtiyacınız vardır. Bir profesyonel ile iletişime geçin ve askıyı hazırlayın. Askı düşmeyecek şekilde plan yapın.
- Merceğe çıplak elle dokunmayın.

Mercek yüzeyine parmak izleri veya sebum bulaşırsa net bir şekilde yansıtma yapamayabilirsiniz. Mercek kirlenmesini veya hasar görmesini önlemek için projektörleri kullanmıyorken merceğin kapağını daima takın.

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

- Saklamadan önce pilleri uzaktan kumandadan çıkarın.
Piller uzaktan kumandada uzun süre kalırsa, sızıntı yapabilir.
- Projektörü, yağdan veya sigaradan çıkan dumanların bulunduğu yerlerde kullanmayın veya saklamayın; bu yansıtılan görüntülerin kalitesini olumsuz etkileyebilir.
- Projektörün içini temizlemek için satıcınızla görüşün.
Projektörün iç kısmı uzun süre temizlenmezse, toz birikerek projektörün iç sıcaklığının yükselmesine ve arızalara ve optik parçaların erken bozulmasına neden olabilir.
- Yansıtma merceği veya kamera merceğinin yüzeyinden yüksek güçlü lazer geçerse, bu arızaya neden olabilir. Yansıtma merceğinin veya kamera merceğiniz yüzeyinden lazer geçerse, yansıtma merceğini ve kamera merceğini korumak için alüminyum veya demir gibi geçirgen olmayan ve yanmaz metal levhalar ile lazer ışığını engelleyin. Projektörü saklarken mercek kapağını taktığınızdan emin olun.
- Epson, normal servis garantisi koşullarının dışında kalan projektör hasarlarından doğan zarar ve ziyanlar için hiç bir sorumluluk üstlenmez.

Projeksiyon Lambası

Projektörün ışık kaynağı olarak yüksek iç basınçlı bir cıva lambası kullanılır. Cıva lambasının özellikleri şunlardır:

- Lambanın yoğunluğu kullanımla azalır.
- Değişim zamanı geldiğinde, lamba artık yanmaz veya büyük bir gürültüyle kırılabilir.
- Lamba yıpranma aralığı, her bir lambanın özelliklerine ve çalışma ortamına bağlı olarak büyük ölçüde değişiklik gösterebilir. Lambayı değiştirmenize izin veren modellerde, ihtiyaç olması durumunda her zaman yanınızda yedek bir lamba bulundurmalısınız.
- Projektörü kapattıktan hemen sonra açmayın. Projektörün sık sık açılıp kapatılması lambanın ömrünü kısaltabilir.

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

- Lambayı değiştirmenize izin veren modellerde, lamba değiştirme mesajı görüntülendiğinde lambayı en kısa sürede yenisiyle değiştirin. Lambayı değiştirmenize izin vermeyen modellerde, projektör değiştirme mesajı görüntülendiğinde projektörü kullanmayı hemen bırakın. Bu koşullar altında projektörü kullanmaya devam etmek, lambanın kırılma olasılığını artırır.

LCD Panel

LCD panel, son derece hassas bir teknoloji kullanılarak üretilmiştir. Bununla birlikte, panelde siyah noktalar görünebilir veya bazı kırmızı, mavi veya yeşil noktalar bazen çok parlak şekilde yanabilir. Ayrıca, bazen çizgi şeklinde renk düzensizlikleri veya parlaklık düzensizlikleri de görünebilir. Bunlar LCD panelin özelliklerinden kaynaklanır ve bir arıza işareti değildir.

Ardıl Görüntü (Kalıcı iz)

Hareketsiz görüntüler veya biraz hareket eden görüntüler uzun bir süre boyunca yansıtıldığında, yansıtılan görüntüde ardıl bir görüntü kalabilir.

Bu sorun LCD panelin yapısı gereğidir ve bir arıza değildir.

Bu sorunu azaltmak için aşağıdakileri yapın.

- Yansıtılan görüntüyü düzenli olarak değiştirin.
- Düzenli olarak yansıtmayı bırakın.

Beklenmedik bir ardıl görüntü oluşması durumunda, ardıl görüntü kayboluncaya kadar siyah bir ekran yansıtın (bu, ardıl görüntünün derecesine bağlı olarak değişir; ancak kılavuz olarak 30 ila 60 dakika boyunca yansıtmanız gerekir).

Sorun devam ederse, yerel satıcınıza başvurun.

Projektörü Taşıma İle İlgili Notlar

- Projektörü kapatın ve güç kablosunu prizden çekin.
Ayrıca, diğer tüm kabloların bağlantısının kesildiğinden emin olun.

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

- Projektör modelinizde mercek kapağı varsa, bunu merceğe takın.
- Projektör modelinizde mercek kaydırma işlevi varsa, mercek konumunu ana konuma hareket ettirin.
- Projektör modelinizde uzatılabilir ayaklar varsa, bunları geri çekin.
- Projektör modelinizin tutamacı varsa, projektörü taşıırken tutamacından tutun.
- Büyük modelleri taşıırken, *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilen sayıda kişi tarafından taşındığından emin olun.

Projektörü onarım için üreticiye götürürken

Dahili projektör bileşenleri çok sayıda cam parçadan ve yüksek hassasiyetli parçalardan oluşur. Projektörü taşıırken, projektörü darbelerden kaynaklanabilecek hasarlardan korumak için aşağıdaki önlemleri alın.

- Çıkarılabilir mercekli modellerde mercek ünitesini çıkarın. Mercek ünitesini çıkardıktan sonra, satın alındığında projektörün üzerinde bulunan kapağı mercek takma alanına takın.
- Projektörü darbelerle karşı korumak için güvenli bir şekilde tampon malzeme içine alın ve güçlü bir karton kutuya yerleştirin. Taşıyıcı şirkete içeriğin kırılğan olduğunu bildirdiğinizden emin olun.

* Müşteri projektörü taşıırken meydana gelen herhangi bir arızanın garanti kapsamında olmadığını unutmayın.

Yurtdışı Kullanım İçin Güç Kabloları

Bu projektörle birlikte verilen güç kablosu, elektrik güvenliği yönetmeliklerine uygundur. Projektörle birlikte verilenin dışında başka bir güç kablosu kullanmayın.

Projektörü yurt dışında kullanıyorsanız, güç kaynağı voltajını, priz şeklini ve projektörün yerel standartlara uygun elektrik kademesini kontrol edin ve ülkede uygun bir güç kablosu satın alın.

Uygun bir güç kablosu edinme konusunda ayrıntılı bilgi için, Epson Projektör İletişim Listesi'nde bulunan ülkelerden birindeki yetkili bir Epson satıcısına başvurun.

Taşıma ve Saklamaya İlişkin Notlar

Genel güç kablosu özellikleri

Aşağıdaki koşullar, kullanılan ülkeden bağımsız olarak dikkate alınmalıdır.

- Güç kablosunun, projektörün kullanılacağı ülkenin standart yetkili kurumunca verilmiş onay işaretleri olması gerekir.
- Fiş, kullanılan ülkedeki prizlerle aynı şekle sahip olmalıdır.

Farklı ülkeler için standart yetkili kurum veya sertifika işareti örnekleri

Ülke adı	Standartlar için yetkili kurum veya sertifikasyon işareti	Ülke adı	Standartlar için yetkili kurum veya sertifikasyon işareti
Amerika Birleşik Devletleri	UL	Norveç	NEMKO
Kanada	CSA	Finlandiya	FIMKO
Birleşik Krallık	BSI	Fransa	LCIE
İtalya	IMQ	Belçika	CEBEC
Avustralya	SAA	Hollanda	KEMA
Avusturya	OVE	Japonya	PSE
İsviçre	SEV	Kore	EK
İsveç	SEMKO	Çin	CCC
Danimarka	DEMKO	Singapur	PSB
Almanya	VDE		

Sorun Kontrol Sayfaları

Projektörünüzde bir sorun gelişirse, bu kontrol sayfalarının bir kopyasını alın ve servisi ararken sorunun belirtilerini daha net bir şekilde açıklamak için kullanın.

Sorunlar

- ☐ Projektör açılmıyor
- ☐ Perdede hiçbir şey görünmüyor
- ☐ Bir mesaj beliriyor
 - ☐ Hiçbir görüntü sinyali girmiyor
 - ☐ Bu sinyaller bu projektör tarafından kullanılamaz.

- ☐ Mavi ekran (mavi arkaplan)
- ☐ Siyah ekran (siyah arkaplan)
- ☐ Yansıtılan görüntüler
- ☐ User's logo (Kullanıcı logosu) (hiçbir mesaj görünmüyor)

Görüntü kesik ya da küçük

- ☐ Görüntünün sadece bir kısmı görüntüleniyor
- ☐ Görüntünün boyutu perde boyutundan küçük
- ☐ Görüntüde ekran yerleşimi çarpıklığı var
- ☐ Birkaç piksel kayıp

Görüntü kalitesi düşük

- ☐ Görüntü bulanık ve odaksız
- ☐ Görüntüler çizgili desenler içeriyor
- ☐ Görüntüde titreme
- ☐ Karakterler eksik görünüyor

Audio (Ses) (sadece dahili hoparlörlü modeller)

- ☐ Ses duyulmuyor
- ☐ Ses düzeyi düşük
- ☐ Sesler bozuk
- ☐ Yanlış ses duyuluyor
- ☐ Bağlı donanım ses vermeye ayarlı mı?
- ☐ Harici hoparlörler bağlandığında ses çıkıyor mu? (Audio Out (Ses Çıkışı) bağlantı noktası bulunuyorsa)

Renkler belirsiz veya çok koyu

- ☐ Çok koyu
- ☐ Renkler belirsiz veya çok koyu (video)
- ☐ Renkler belirsiz veya çok koyu (bilgisayar)
- ☐ Renk TV/CRT'den farklı

Menüler

- ☐ Görünen menüler
 - Setting (Ayar) ☐ Sleep Mode (Uyku Modu) : ON (AÇIK)

- ☐ About (Video) ((Hakkında (Video))

- Video Signal ☐ AUTO (Video Sinyali) ☐ NTSC ☐ Other (Diğer)

- ☐ About (Computer) (Hakkında (Bilgisayar)

- Frequency H Hz (Frekans) V Hz

- SYNC Polarity H ☐ Positive (Artı) (SENK Kutupsallığı) ☐ Negative (Eksi) V ☐ Positive (Artı) ☐ Negative (Eksi)

- SYNC Mode ☐ Separate (Ayrı) (Senkronizasyon Modu) ☐ Composite (Bileşik) ☐ Sync (Senk) açık

- Resolution (Çözünürlük) X Yeşil

- Refresh Rate (Yenileme Hızı) Hz

Menüler

- ☐ Görünen menüler
 - ☐ Audio (Ses)
 - Audio input (Ses girişi) ()
 - Volume (Ses düzeyi) ()

Sorun Kontrol Sayfaları

Belirtileri buraya yazın:

Ürün adı

Seri numarası

Satın alma tarihi: / /
Göstergeler
(Her bir göstergenin rengini ve durumunu yazın)

Elektrik kablosu

- ☐ Kablo sağlam bir şekilde bağlanmış mı?
☐ Power (Güç) düğmesi ON (AÇIK) konumunda (modele bağlı)

Bağlayıcı

- ☐ Bağlayıcı sağlam bir şekilde bağlanmış mı?

Bağlayıcılar

- ☐ Bağlayıcı sağlam bir şekilde bağlanmış mı?
☐ Bağlantı için kullanılan bağlantı noktasının adı nedir?
()

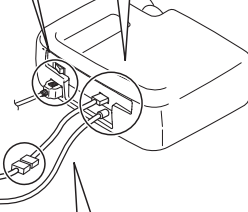
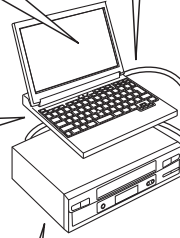
Bilgisayar ayarları
(Ekran özellikleri)

- ☐ LCD ekran
Resolution (Çözünürlük)
(X)
Refresh rate (Yenileme hızı)
(Hz)

☐ Bilgisayar
Win/Mac/EWS
Üretici
()
Model
()

(Dizüstü/Masaüstü/
Tümleşik
Panel çözünürlüğü
(X)
Video modu
()

☐ Video donanımı
VCR/DVD/Kamera
Üretici ()
Model ()



Bağlantı kablosu

- ☐ Orijinal
☐ Uzatma (m)
Parça No. ()
☐ Dağıtıcı/amplifikatör
Parça No. ()
☐ Şalter
Parça No. ()

Sorun ne zaman ortaya çıkıyor?

- ☐ Kullanmadan önce ☐ Kullanmaya başladıktan hemen sonra
☐ Kullanım sırasında örneğin,..... yapıldığında her zaman

☐ Diğer ()

Sorunun sıklığı ☐ Her zaman ☐ Bazen (..... sırasında kez) örneğin,..... yapıldığında her zaman

☐ Diğer ()

Epson Projektör İletişim Listesi

Yurtdışındayken projektörle ilgili herhangi bir sorun olursa aşağıdaki iletişim bilgilerini kullanın.

Bu adres listesi 2025 Şubat ayından itibaren geçerlidir.

Burada listelenen ilgili web sitesinden daha güncel bir irtibat adresi alınabilir. Bu sayfalardan herhangi birinde ihtiyacınız olan şeyi bulamazsanız, lütfen www.epson.com adresindeki ana Epson giriş sayfasını ziyaret edin.

► İlgili Bağlantılar

- "EUROPE, MIDDLE EAST, TURKEY, AFRICA, AND CENTRAL & WEST ASIA" [s.21](#)
- "NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS" [s.23](#)
- "SOUTH AMERICA" [s.23](#)
- "ASIA & OCEANIA" [s.24](#)
- "Telif Hakkı Bildirimleri" [s.24](#)

EUROPE, MIDDLE EAST, TURKEY, AFRICA, AND CENTRAL & WEST ASIA

ALBANIA : ITD Sh.p.k https://www.itd-al.com	ESTONIA : Epson Service Center Estonia http://www.epson.ee	LATVIA : Epson Service Center Latvia http://www.epson.lv
AUSTRIA : Epson Deutschland GmbH http://www.epson.at	FINLAND : Epson Finland http://www.epson.fi	LITHUANIA : Epson Service Center Lithuania http://www.epson.lt
BELGIUM : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	FRANCE & DOM-TOM TERRITORY : Epson France S.A. https://www.epson.fr	LUXEMBURG : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be

Epson Projektör İletişim Listesi

BOSNIA AND HERZEGOVINA : NET d.o.o. Computer Engineering https://netcomp.rs	GERMANY : Epson Deutschland GmbH https://www.epson.de	NORTH MACEDONIA : Digit Computer Engineering http://digit.net.mk
BULGARIA : Epson Service Center Bulgaria http://www.kolbis.com	GREECE : Info Quest Technologies S.A. https://www.infoquest.gr	NETHERLANDS : Epson Europe B.V. Benelux sales office https://www.epson.nl
CROATIA : MR servis d.o.o. http://www.mrservis.hr	HUNGARY : Epson Europe B.V. Branch Office Hungary https://www.epson.hu	NORWAY : Epson Norway https://www.epson.no
CYPRUS : A.T. Multitech Corporation Ltd. http://www.multitech.com.cy	IRELAND : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.ie	POLAND : Epson Europe B.V. Branch Office Poland https://www.epson.pl
CZECH REPUBLIC : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.cz	PORTUGAL : Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal https://www.epson.pt	DENMARK : Epson Denmark https://www.epson.dk
ITALY : Epson Italia s.p.a. https://www.epson.it	ROMANIA : Epson Europe B.V. Branch Office Romania https://www.epson.ro	RUSSIA : Epson CIS https://epson.ru
SLOVENIA : Birotehna d.o.o. http://www.birotehna.si	UK : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.co.uk	SERBIA : Nepo System d.o.o. https://neposystem.rs AIGO Business System d.o.o. Beograd https://aigo.rs

Epson Projektör İletişim Listesi

SPAIN : Epson Ibérica, S.A.U. https://www.epson.es	SLOVAKIA : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.sk	SWEDEN : Epson Sweden https://www.epson.se
SWITZERLAND : Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland https://www.epson.ch	Epson Middle East FZCO https://www.epson.com/eme	

NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

CANADA : Epson Canada, Ltd. https://epson.ca	MEXICO : Epson Mexico, S.A. de C.V. https://epson.com.mx	U. S. A. : Epson America, Inc. https://epson.com/usa
COSTA RICA : Epson Costa Rica, S.A. https://epson.co.cr	ECUADOR : Epson Ecuador https://epson.com.ec	

SOUTH AMERICA

ARGENTINA : Epson Argentina S.R.L. https://epson.com.ar	CHILE : Epson Chile S.A. https://epson.cl	PERU : Epson Peru S.A. https://epson.com.pe
BRAZIL : Epson do Brasil https://epson.com.br	COLOMBIA : Epson Colombia Ltd. https://epson.com.co	VENEZUELA : Epson Venezuela S.A. https://epson.com.ve

Epson Projektör İletişim Listesi

ASIA & OCEANIA

AUSTRALIA : Epson Australia Pty. Ltd. https://www.epson.com.au	INDONESIA : PT. Epson Indonesia https://www.epson.co.id	PHILIPPINES : Epson Philippines Co. https://www.epson.com.ph
CHINA : Epson (China) Co., Ltd. https://www.epson.com.cn	KOREA : Epson Korea Co., Ltd. http://www.epson.co.kr	SINGAPORE : Epson Singapore Pte. Ltd. https://www.epson.com.sg
HONG KONG : Epson Hong Kong Ltd. https://www.epson.com.hk	MALAYSIA : Epson Malaysia Sdn. Bhd. https://www.epson.com.my	TAIWAN : Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. https://www.epson.com.tw
INDIA : Epson India Pvt., Ltd. https://www.epson.co.in	NEW ZEALAND : Epson New Zealand https://www.epson.co.nz	THAILAND : Epson (Thailand) Co.,Ltd. https://www.epson.co.th
JAPAN : Seiko Epson Co. https://www.epson.jp	VIETNAM : Epson Vietnam Company Limited https://www.epson.com.vn	

Telif Hakkı Bildirimleri

Bu bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

© 2025 Seiko Epson Corporation

LMP 2025.4 TR