





# **EasyMP Monitor Kullanım Kılavuzu**

## **Ver.4.31**

## Bu Kılavuzda Kullanılan Sembollerin Anlamları

Aşağıdaki tablo bu kılavuzda kullanılan sembolleri ve ne anlama geldiklerini göstermektedir.

<b>Dikkat</b>	Yeterince dikkat edilmediğinde hasar veya yaralanmalara yol açabilecek prosedürleri belirtir.
	Bir konu başlığı ile ilgili bilinmesi yararlı olabilecek ek bilgileri ve noktaları belirtir.
	Bir konu başlığı ile ilgili ayrıntılı bilginin bulunduğu sayfayı belirtir.
<b>Prosedür</b>	Kullanım yöntemleri ve işlem sırasını belirtir. Belirtilen prosedürün numaralanmış adımlar sırasıyla izlenerek yapılması gerekmektedir.
[ (Ad) ]	Projektörün uzaktan kumandası veya kontrol panelindeki düğmelerin adını belirtir. Örnek: [Esc] düğmesi
"(Ad)" Zamanlayıcı (Kalın)	EasyMP Monitor veya İşletim Sistemi ekranlarındaki tuşların adını gösterir. Örnek: <b>"Zamanlayıcı" - "Zamanlayıcı Ayarları" öğesini seçin.</b> <b>Zamanlayıcı- Zamanlayıcı Ayarlarını Seçin.</b>

## Bu Kılavuzda Kullanılan Sembollerin Anlamları..... 2

### EasyMP Monitor Özellikler

#### EasyMP Monitor kullanılarak yapılabilecek görevler. .... 6

#### Çalıştırma ortamı. .... 7

Uyumlu bilgisayarlar. ....	7
Desteklenen dil. ....	7
EasyMP Monitor kuruluyor. ....	7
Windows Vista ortamındaki sınırlamalar. ....	8
Başlatmadan önce. ....	8

### EasyMP Monitor Kullanımı

#### İzleme için projektörlerin kaydedilmesi ve silinmesi. .... 10

EasyMP Monitor'ü Başlatma. ....	10
Otomatik aramayı kullanarak projektörlerin kaydedilmesi (Aynı segmentte yer alan projektörlerin aranması ve kaydedilmesi). ....	10
Otomatik arama prosedürleri. ....	10
Kayıt prosedürleri. ....	11
Otomatik arama ve kayıt yapmak için adres aralığının ayarlanması. ....	13
Otomatik arama prosedürleri. ....	13
Kayıt prosedürleri. ....	14
IP adresi belirterek kayıt (Manuel kayıt). ....	15
Birkaç projektörün aynı anda bir izleme grubuna kaydedilmesi. ....	16
Kayıttan sonra projektör adı ya da IP adresi değişirse. ....	18
Manuel kaydedilmiş olan projektörler. ....	18
Otomatik arama kullanılarak kaydedilmiş olan projektörler. ....	18
Projektör kayıtlarının iptal edilmesi (Sil). ....	18

#### İzleme penceresi ekran düzeni. .... 19

İzleme pencereleri ve anahtarlar yöntemlerinin türleri. ....	19
İzleme pencerelerinin türleri. ....	19
Görünümler arasında geçiş yapma. ....	19
Gruplama görünümü kullanarak izleme. ....	19

Gruplama görünümü simgelerinin anlamları. ....	19
Gruplama görünümündeki simgelerin kullanılması. ....	20
Detaylı liste görünümü kullanarak izleme. ....	21
Detaylı liste görünümü simgelerinin anlamları. ....	21
Ekran öğelerinin seçilmesi. ....	22
Listelerin sıralanması. ....	23
İstenen simgelerin aranması (Projektör listesi). ....	23
Sistem tepsisi kullanarak izleme. ....	24
Sorunlu ya da uyarı durumuna sahip projektörlerin bir listede görüntülenmesi. ....	24
Özelliklerin ayrıntılı kontrolü. ....	26
Grup özellikleri 'in görüntülenmesi. ....	27
Projektör özellikleri 'in görüntülenmesi. ....	27
Günlüklerin görüntülenmesi ve silinmesi. ....	27
Günlük'in görüntülenmesi. ....	28
Günlük Silme. ....	28

#### Kontrol işlevlerinin kullanılması. .... 29

Kontrol düğmelerini kullanarak kontrol etme. ....	29
Web tarayıcı kullanarak kontrol etme (Web kontrolü). ....	30
Zamanlayıcı ayarları kullanarak kontrol etme. ....	30
Yeni zamanlayıcı ayarları prosedürleri. ....	31

#### Posta bildirim işlevi ayarları. .... 33

#### Operatörü bir sorun/uyarı/durum hakkında bilgilendiren bir posta yayınlanır. .... 35

#### Uygulama kilidi işlevi. .... 37

Uygulama kilidi öğesinin etkinleştirildi ve iptal edildi arasında geçiş yapması. ....	37
Uygulama kilidini etkinleştirme. ....	37
Uygulama kilidini iptal etme. ....	37
Uygulama kilidini iptal etmek için parola koyma. ....	37

### Ekler

#### Sorun giderme. .... 39

Projektör izlenemiyor ya da kontrol edilemiyor. ....	39
Projektörde bir sorun olduğunda e-posta iletisi gönderilmiyor. ....	39

<b>Genel Bildirim.....</b>	<b>40</b>
Ticari markalar. ....	40



## **EasyMP Monitor Özellikler**

EasyMP Monitor, bir ağı bağlı birden fazla sayıda EPSON projektörün durumlarını bir bilgisayar ekranından kontrol etme gibi işlemleri yapmanıza ve bilgisayardan projektörleri kontrol etmenize olanak sağlar.

Aşağıda EasyMP Monitor kullanılarak yapılabilen izleme ve kontrol işlevlerinin kısa açıklamaları bulunmaktadır.

- **İzleme ve kontrol için projektörlerin kaydedilmesi**

Ağ üzerindeki projektörler otomatik olarak aranabilir ve ardından tespit edilen projektörlerden kaydedilecek projektörleri seçebilirsiniz. Kaydetmek için hedef projektörlerin IP adreslerini girebilirsiniz.

- **Kayıtlı projektörler gruplar halinde izlenmesi ve kontrol edilebilmesi için gruplara atanabilir.**

- **Kayıtlı projektörlerin durumlarının izlenmesi**

Projektörlerin güç durumu (Açık/Kapalı) ve dikkat gerektiren sorunlar ya da uyarılar simgeler yardımıyla görsel olarak kontrol edilebilir. İlgilendiğiniz projektör gruplarını ya da tek bir projektörü seçebilir ve ardından bu projektörlerin toplam lamba çalışma saati ya da giriş kaynakları, sorunlar ve uyarılar gibi ayrıntılı bilgilerini kontrol edebilirsiniz.

- **Kayıtlı projektörlerin kontrolü**

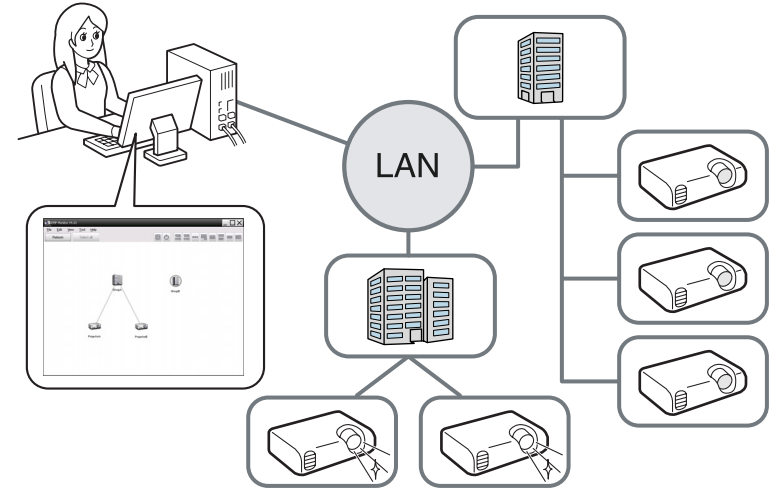
Projektörler grup olarak ya da tekli seçilebilir, ardından seçilen projektörlerin açılıp kapatılması ve giriş kaynaklarının değiştirilmesi gibi işlemleri yapabilirsiniz.


Projektörün yapılandırma menüsündeki ayarlarını değiştirmek için Web kontrol işlevleri kullanılabilir.


Belirli saatlerde ya da günlerde düzenli olarak yapılan belirli kontrol hareketleri varsa zamanlayıcı ayarlarını kaydetmek için Zamanlayıcı Ayarlarını kullanabilirsiniz.

- **Posta bildirim işlevi ayarları**

Bir sorun gibi dikkat gerektiren bir durum kayıt edilmiş bir projektörde meydana gelirse bildirimlerin gönderileceği e-posta adreslerini ayarlayabilirsiniz.



Bekleme modunda\* olsalar bile projektörlerin izlenme ve kontrol edilmesini etkinleştirmek için projektörlerde aşağıdaki ayarları yapın. Yapılması gereken ayarlar kullandığınız projektöre bağlı olarak değişecektir.  Projektörün Kullanım Kılavuzu

- Ağ İzleme ögesini Açık olarak ayarlayın.
- Bekleme Modu ögesini Ağ Açık olarak ayarlayın.
- \* Projektörün  göstergesi turuncu yandığında.

## Uyumlu bilgisayarlar

Bu yazılım aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bilgisayarlarla uyumludur.

<b>İşletim Sistemi</b>	Windows 98 Second Edition SP1 Windows Me Windows NT4.0 SP6 Windows 2000 Professional SP4 Aşağıdaki 32-bit işletim sistemleri: Windows XP Home Edition SP2 veya sonraki sürümü Windows XP Professional SP2 veya sonraki sürümü Windows Vista (Starter Sürümü hariç tüm sürümler) Windows Vista SP1 (Starter Sürümü hariç tüm sürümler) • Internet Explorer Ver. 5.0 veya sonraki sürümü kurulu olmalıdır.
<b>CPU</b>	Pentium MMX 166 MHz veya daha yüksek (Pentium II 233 MHz veya daha yüksek tavsiye edilir)
<b>Bellek kapasitesi</b>	64 MB veya daha fazla (128 MB veya daha fazla tavsiye edilir)
<b>Boş sabit disk alanı</b>	50 MB veya daha fazla
<b>Ekran</b>	SVGA (800 x 600) veya daha yüksek çözünürlük, 32 bit veya daha yüksek görüntü rengi

- Macintosh bilgisayarlar kullanılamaz.
- Yönetilen projektör sayısına bağlı olarak bilgisayarda yapılan işlemler yavaşlayabilir. Bu oluşursa, daha yüksek özelliklere sahip bir bilgisayar kullanın.
- Ping göndermeye izin vermeyen ortamlarda EasyMP Monitor kullanılamayabilir.

## Desteklenen dil

EasyMP Monitor aşağıdaki dilleri destekler.

日本語, English, Français, Deutsch, Italiano, Español, Català, Português, 한국어, 中文(简体), 中文(繁体), Nederlands, Dansk, Polski, Magyar, Český, Română, Slovenščina, Norsk, Svenska, Suomi, Русский, Українська\*<sup>1</sup>, Ελληνικά, Türkçe, العربية\*<sup>2</sup>, ภาษาไทย, Bahasa Indonesia, Hrvatski, Slovenčina, Български език, بهاس ملايو, tiếng Việt, עברית\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> İşletim Sisteminiz Windows Vista ise, EasyMP Monitor Ukraynaca sürümünü kullanmak için Windows Vista SP1'e yükseltmelisiniz.

\*<sup>2</sup> Windows NT4.0 Arapça ve İbranice sürümleri desteklemez.

## EasyMP Monitor kurulumu

Aşağıdaki işletim sistemlerini kullanırken, EasyMP Monitor kurulumunu yapabilmeyi için yönetici haklarına sahip olmanız gerekir.

- Windows 2000
- Windows NT4.0
- Windows XP
- Windows Vista

İşletim sisteminizin dili EasyMP Monitor tarafından destekleniyorsa, yazılım otomatik olarak işletim sisteminizle aynı dilde kurulur.

Bununla birlikte, aşağıdaki durumlar istisnadır.

- Windows NT4.0 kullanırken: Arapça ve İbranice desteklenmediğinden, kurulum için İngilizce dili seçilir.
- Windows Vista kullanırken: Ukraynaca sürümünü kullanmak için Windows Vista SP1'e yükseltmelisiniz.

EasyMP Monitor kurulumu için seçilen dil, kullanılan İşletim Sisteminin dilinden farklıysa ekranlar doğru gösterilmeyebilir.

**Prosedür**

- 1 Bilgisayarı açın.**  
Kurulum sırasında sorun oluşmasını engellemek için kapatılabilen tüm yerleşik uygulamaları kapatmanızı öneririz.
- 2 Birlikte verilen Projector Software CD-ROM'unu bilgisayarınıza yükleyin.**  
Yükleyici otomatik olarak başlar.
- 3 Burdan ekranda görüntülenen iletileri izleyerek yüklemeye devam edin.**



Yazılım adı değişmiştir.

Önce: EMP Monitor → Sonra: EasyMP Monitor

Halihazırda EMP Monitor yazılımını kullanıyorsanız, bu yazılımla yer değiştirebilirsiniz. Yazılımı güncellemek için, önce EMP Monitor yazılımını kaldırın ve ardından bu yazılımı kurun.

**Başlatmadan önce**

EasyMP Monitor'ü başlatmadan önce aşağıdaki noktaları kontrol edin.

- İzleme ve kontrol amacıyla kullanılacak olan bilgisayara EasyMP Monitor yüklenmelidir.
  - Bilgisayar ve projektörler ağa bağlanmalıdır.
  - Windows 2000/Windows NT4.0/Windows XP/Windows Vista kullanılıyorsa, bilgisayar Yönetici modunda açılmalıdır.
  - Projektörün modeline göre, EasyMP Monitor yazılımını kullanmak için piyasada mevcut olan seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü ve bağlantı kablosu gereklidir. ➡ Projektörün Kullanım Kılavuzu "Bekleme Modu"
- Projektöre bağlamadan önce seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörünün ayarlarını yapın.

**Windows Vista ortamındaki sınırlamalar**

EasyMP Monitor'ü Windows Vista ile kullanırken aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.



- EasyMP Monitor'ün Ortam ayarı ekranında **Açılıştaki kaydol'u** kullanmak için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir. ➡ "Sistem tepsiyi kullanarak izleme" [s.24](#)
- EasyMP Monitor kaldırılrsa bile ayarlar ve günlük bilgileri sabit diskte kalacaktır. Bu bilgiye artık ihtiyaç yoksa EasyMP Monitor Ver.4.31 klasörünü silebilirsiniz. Yükleme sırasında varsayılan ayarların kullanılmış olması kaydıyla bu klasör şu dizinde bulunabilir: "C:\Users\  
(Kullanıcı Adı)\AppData\Local\VirtualStore\Program Files\EPSON  
Projector\EasyMP Monitor Ver.4.31"



## **EasyMP Monitor Kullanımı**

Bu işlem, EasyMP Monitor'ü yükledikten sonra ilk defa başlatırken ve projektör eklemek istediğinizde yapılır. Projektör kaydedildiğinde, EasyMP Monitor her başlatıldığında projektörün durumu otomatik olarak görüntülenecektir.

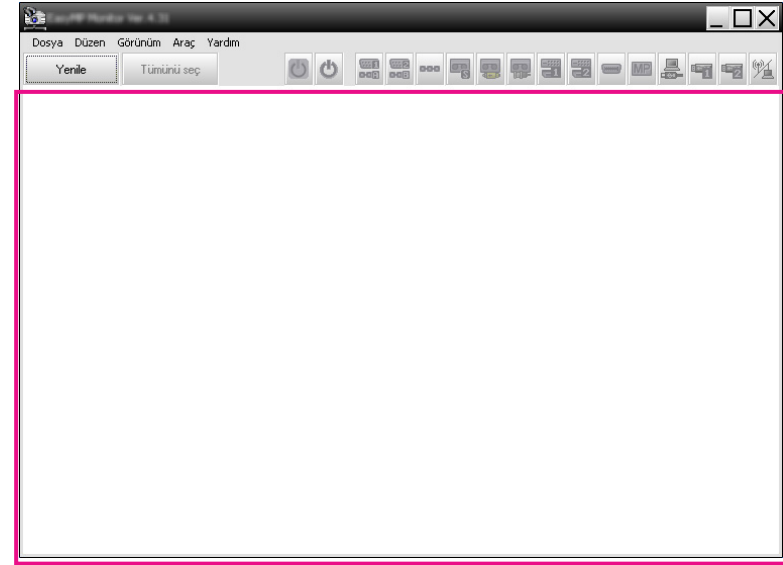
Projektörlerin kaydedilmesi işlemleri, projektörlerin ağ üzerinde nereye bağlı olduklarına göre aşağıdaki şekilde değişir.

- EasyMP Monitor yazılımının yüklü olduğu bilgisayarla ilişkili aynı segmentte bulunan bir projektörü kaydederken.  "Otomatik aramayı kullanarak projektörlerin kaydedilmesi (Aynı segmentte yer alan projektörlerin aranması ve kaydedilmesi)" s.10
- Ağın birden fazla segmentinde bulunan projektörleri kaydederken.  "Otomatik arama ve kayıt yapmak için adres aralığının ayarlanması" s.13

## EasyMP Monitor'ü Başlatma

### Prosedür

- 1 EasyMP Monitor yazılımını başlatmak için sırasıyla "Başlat" - "Programlar" (veya "Tüm Programlar") - "EPSON Projector" - "EasyMP Monitor Ver.4.31" öğelerine tıklayın.
- 2 Ana pencere görüntülenecektir.  
Aşağıdaki ekranda gösterilen kırmızı kutulu alana Gruplama görünümü denir.

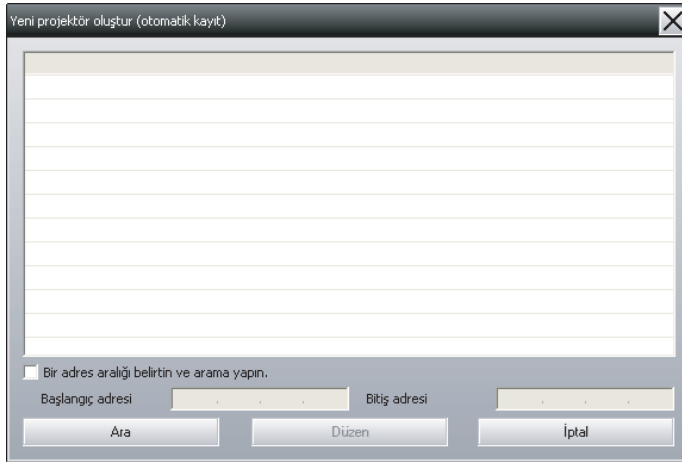


## Otomatik aramayı kullanarak projektörlerin kaydedilmesi (Aynı segmentte yer alan projektörlerin aranması ve kaydedilmesi)

### Otomatik arama prosedürleri


### Prosedür

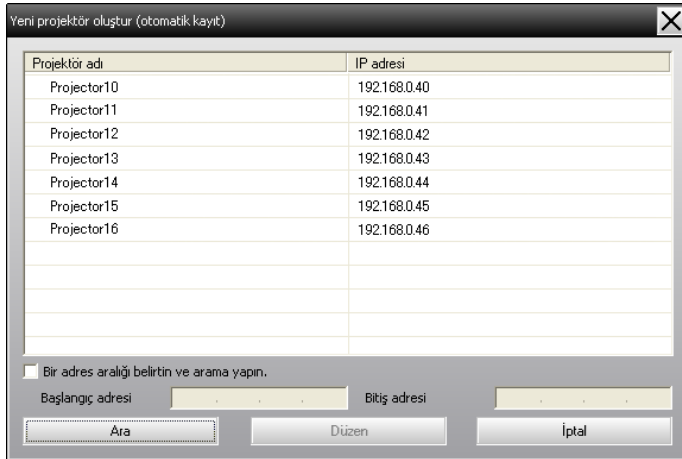
- 1 Gruplama görünümünde sağ tıklayın ve "Yeni" - "Projektör (otomatik arama)"ı seçin.  
Aşağıdaki Yeni projektör oluştur (otomatik kayıt) penceresi görüntülenecektir.  
Detaylı liste görünümü görüntülenirse, Düzen menüsünden **Yeni** - **Projektör (otomatik arama)** seçeneğini seçin.



## 2 "Ara" düğmesine tıklayın.

Otomatik arama yapılır ve tespit edilen projektörlerin isimleri görüntülenir.

Projektör listede yoksa, "IP adresi belirterek kayıt (Manüel kayıt)"ı kullanın.  s.15



Projektör adı	IP adresi
Projector10	192.168.0.40
Projector11	192.168.0.41
Projector12	192.168.0.42
Projector13	192.168.0.43
Projector14	192.168.0.44
Projector15	192.168.0.45
Projector16	192.168.0.46



- Bu işlemi ayrıca Düzen menüsünden **Yeni - Projektör (otomatik arama)** seçeneğini seçerek de gerçekleştirebilirsiniz.
- Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü kullanan projektörler tespit edilemez.

## Kayıt prosedürleri

### Prosedür

1

**Gösterilen listeden kaydedilecek projektörü (projektörleri) seçin ve ardından "Düzen" düğmesine tıklayın.**

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir.

Yeni projektör oluştur (otomatik arama)

Adı göster

Simgeyi göster

Akraba grup

Projektör adı

IP adresi

☐ Seri <-> TCP/IP dönüştürme adaptörünü kullan.

Port Numarası

Monitör Parolası

Tanımlama

☒ Monitör

Kayıt ol İptal

Aşağıdaki tabloya bakarak gerekli ayarları yapın.

<b>Adı göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için projektörün (projektörlerin) adını yazın. En fazla 32 bayt girilebilir. İlk karakter olarak boşluk kullanılamaz.
<b>Simgeyi göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için simgeyi (simgeleri) seçin.
<b>Akraba grup</b>	Projektörü bir gruba kaydederken seçin. Hiçbir grup oluşturulmadıysa bu seçilemez. ☛ "Birkaç projektörün aynı anda bir izleme grubuna kaydedilmesi" s.16

<b>Projektör adı</b>	Bu, projektör üzerine kaydedilen adı gösterir.
<b>IP adresi</b>	Bu, kayıtlı projektör için IP adresini gösterir.
<b>Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörünü kullan.</b>	Otomatik arama kullanarak projektörler kaydedilirken bu seçilemez.
<b>Port Numarası</b>	Otomatik arama kullanarak projektörler kaydedilirken bu seçilemez.
<b>Monitör Parolası</b>	Projektör için Monitör Par. belirlenmişse, belirlenen Monitör Par. parolasını girdiğinizden emin olun. Doğru parola girilmezse, kayıtlı olsa bile projektörü izlemek ve kontrol etmek mümkün olmayacaktır.
<b>Tanımlama</b>	Projektör hakkında bazı bilgiler girebilirsiniz. Burada gireceğiniz ayrıntılar projektör özelliklerinde görüntülenecektir. En fazla 60 bayt girilebilir.
<b>Monitör</b>	İzlemenin başlamasını istediğinizde bunu seçin.


2

**Ayrıntıları girdikten sonra kaydı başlatmak için "Kayıt ol" düğmesine tıklayın. İleti görüntülendiğinde "Tamam" düğmesine tıklayın.**


Diğer projektörü (projektörleri) kaydetmeye devam etmek için 1. ve 2. adımları tekrarlayın.



Otomatik arama kullanarak kaydedilmiş projektörler EasyMP Monitor her başladığında projektör adıyla tekrar aranılır.

- 3 **Kayıt işlemini bitirmek için pencerenin sağ üst köşesindeki  işaretine ya da "İptal" düğmesine tıklayın.**

Kaydettiğiniz projektörün (projektörlerin) simgesi (simgeleri) Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenecektir.

Gruplama görünümü ve Detaylı liste görünümünün kullanımı hakkında ayrıntılar için  "İzleme penceresi ekran düzeni" s.19'ne başvurun.

## Otomatik arama ve kayıt yapmak için adres aralığının ayarlanması

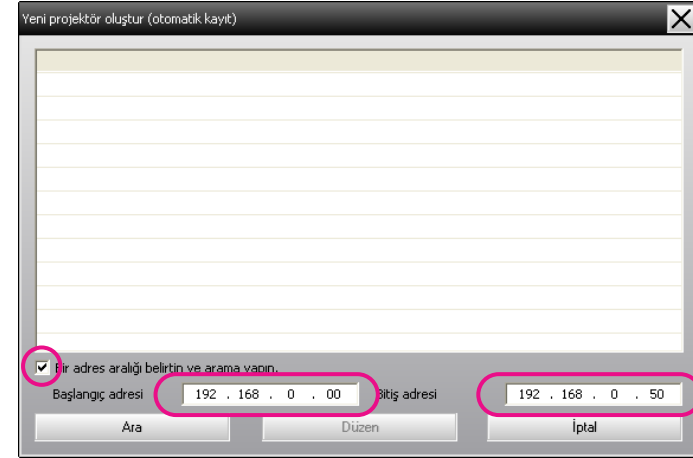


Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü kullanan projektörler tespit edilemez.

## Otomatik arama prosedürleri

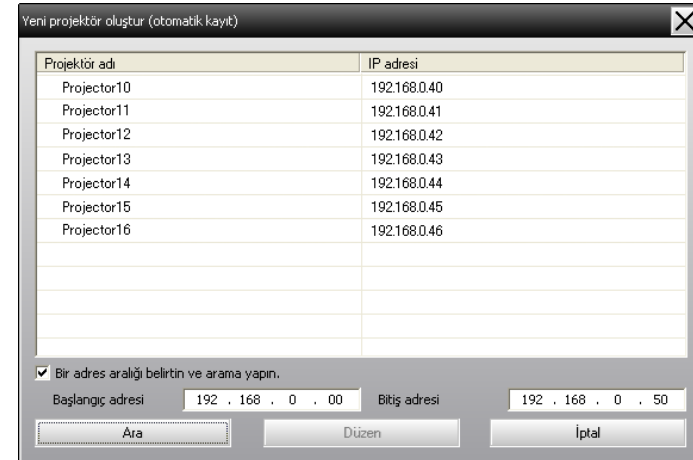
### Prosedür

- 1 **Gruplama görünümünde sağ tıklayın ve "Yeni" - "Projektör (otomatik arama)"ı seçin.**  
Yeni projektör oluştur (otomatik kayıt) penceresi görüntülenir.  
Detaylı liste görünümü görüntülenirse, Düzen menüsünden **Yeni - Projektör (otomatik arama)** seçeneğini seçin.
- 2 **"Bir adres aralığı belirtin ve arama yapın." onay kutusunu seçin ve ardından aralığın "Başlangıç adresi" ve "Bitiş adresi" değerlerini girin.**




### "Ara" düğmesine tıklayın.

Otomatik arama yapılır ve tespit edilen projektörlerin isimleri görüntülenir.



Projektör adı	IP adresi
Projector10	192.168.0.40
Projector11	192.168.0.41
Projector12	192.168.0.42
Projector13	192.168.0.43
Projector14	192.168.0.44
Projector15	192.168.0.45
Projector16	192.168.0.46

## Kayıt prosedürleri

### Prosedür

1

**Gösterilen listeden kaydedilecek projektörü (projektörleri) seçin ve ardından "Düzen" düğmesine tıklayın.**

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir.

Yeni projektör oluştur (otomatik arama)

Adı göster

Simgeyi göster 

Akraba grup

Projektör adı

IP adresi

☐ Seri <-> TCP/IP dönüştürme adaptörünü kullan.

Port Numarası

Monitör Parolası

Tanımlama

☒ Monitör


Aşağıdaki tabloya bakarak gerekli ayarları yapın.

<b>Adı göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için projektörün (projektörlerin) adını yazın. En fazla 32 bayt girilebilir. İlk karakter olarak boşluk kullanılamaz.
<b>Simgeyi göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için simgeyi (simgeleri) seçin.
<b>Akraba grup</b>	Projektörü bir gruba kaydederken seçin. Hiçbir grup oluşturulmadıysa bu seçilemez. ☛ "Birkaç projektörün aynı anda bir izleme grubuna kaydedilmesi" s.16


<b>Projektör adı</b>	Bu, projektör üzerine kaydedilen adı gösterir.
<b>IP adresi</b>	Bu, kayıtlı projektör için IP adresini gösterir.
<b>Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörünü kullan.</b>	Otomatik arama kullanarak projektörler kaydedilirken bu seçilemez.
<b>Port Numarası</b>	Otomatik arama kullanarak projektörler kaydedilirken bu seçilemez.
<b>Monitör Parolası</b>	Projektör için Monitör Par. belirlenmişse, belirlenen Monitör Par. parolasını girdiğinizden emin olun. Doğru parola girilmezse, kayıtlı olsa bile projektörü izlemek ve kontrol etmek mümkün olmayacaktır.
<b>Tanımlama</b>	Projektör hakkında bazı bilgiler girebilirsiniz. Burada gireceğiniz ayrıntılar projektör özelliklerinde görüntülenecektir. En fazla 60 bayt girilebilir.
<b>Monitör</b>	İzlemenin başlamasını istediğinizde bunu seçin.

- 2** Ayrıntıları girdikten sonra kaydı başlatmak için "Kayıt ol" düğmesine tıklayın. İletim görüntülendiğinde "Tamam" düğmesine tıklayın.

Diğer projektörü (projektörleri) kaydetmeye devam etmek için 1. ve 2. adımları tekrarlayın.

- 3** Kayıt işlemini bitirmek için, pencerenin sağ üst köşesindeki  işaretine ya da "İptal" düğmesine tıklayın.

Kaydettiğiniz projektörün (projektörlerin) simgesi (simgeleri) Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenecektir.

Gruplama görünümü ve Detaylı liste görünümünün kullanımı hakkında ayrıntılar için  "İzleme penceresi ekran düzeni" s.19'ne başvurun.

## IP adresi belirterek kayıt (Manuel kayıt)

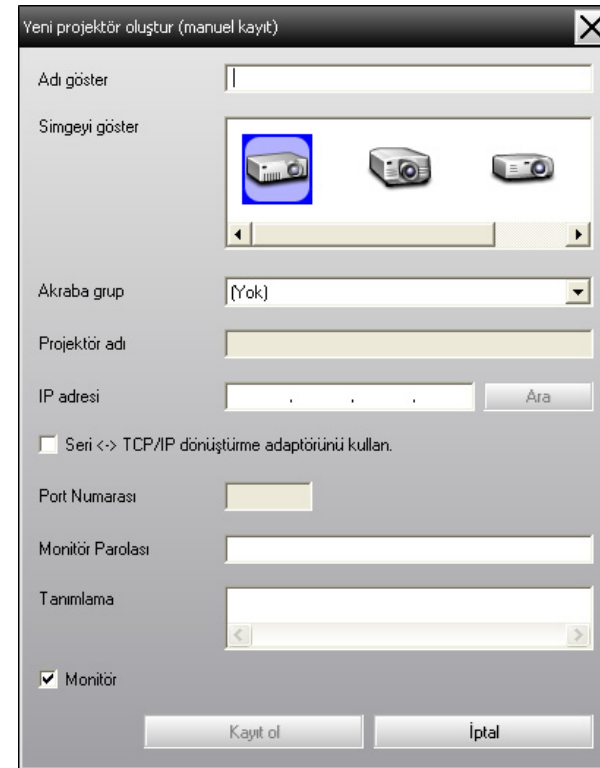
### Prosedür

**1**

Gruplama görünümünde sağ tıklayın ve "Yeni" - "Projektör (manuel kayıt)"ı seçin.

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir.

Detaylı liste görünümü görüntülenirse, Düzen menüsünden **Yeni - Projektör (manuel kayıt)** seçeneğini seçin.





Bu işlemi ayrıca Düzen menüsünden **Yeni - Projektör (manuel kayıt)** seçeneğini seçerek de gerçekleştirebilirsiniz.

2

**Kaydedilecek projektörün IP adresini "IP adresi" kutusuna girin ve ardından "Ara" düğmesine tıklayın. İleti görüntülediğinde, "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Projektörü bağlamak için seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü ve kablosu kullanılıyorsa, **Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü seçeneğini seçin.**, **Port Numarası** içindeki port numarasını girin ve ardından **Ara** ögesine tıklayın.

3

**Arama tamamlandıktan sonra aşağıdaki tabloya bakarak kaydedilecek olan projektörün bilgilerini girin.**

<b>Adı göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için projektörün (projektörlerin) adını yazın. En fazla 32 bayt girilebilir. İlk karakter olarak boşluk kullanılamaz.
<b>Simgeyi göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için simgeyi (simgeleri) seçin.
<b>Akraba grup</b>	Projektörü bir gruba kaydederken seçin. Hiçbir grup oluşturulmadıysa bu seçilemez. ☛ "Birkaç projektörün aynı anda bir izleme grubuna kaydedilmesi" <a href="#">s.16</a>
<b>Projektör adı</b>	Bu, projektör üzerine kaydedilen adı gösterir.
<b>IP adresi</b>	Bu, 2. adımda girdiğiniz IP adresini gösterir.
<b>Seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörünü kullan.</b>	Projektörü bağlamak için seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü kullanılıyorsa bunu seçin.
<b>Port Numarası</b>	Projektörü bağlamak için seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü kullanılıyorsa port numarasını girin.

<b>Monitör Parolası</b>	Projektör için Monitör Par. belirlenmişse, belirlenen Monitör Par. parolasını girdiğinizden emin olun. Doğru parola girilmezse, kayıtlı olsa bile projektörü izlemek ve kontrol etmek mümkün olmayacaktır. Projektörü bağlamak için seri ↔ TCP/IP dönüştürme adaptörü kullanılıyorsa, Monitör Par. güvenlik işlevi kullanılamaz.
<b>Tanımlama</b>	Projektör hakkında bazı bilgiler girebilirsiniz. Burada gireceğiniz ayrıntılar projektör özelliklerinde görüntülenecektir. En fazla 60 bayt girilebilir.
<b>Monitör</b>	İzlemenin başlamasını istediğinizde bunu seçin.

4

**Ayrıntıları girdikten sonra kaydı başlatmak için "Kayıt ol" düğmesine tıklayın. İleti görüntülediğinde, "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Kaydettiğiniz projektörün (projektörlerin) simgesi (simgeleri) Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenecektir.

## Birkaç projektörün aynı anda bir izleme grubuna kaydedilmesi

Kayıtlı projektörler birlikte izlenip kontrol edilebilmeleri için daha sonra farklı gruplara birlikte kaydedilebilir.

Ayrıca kayıtlı gruplardan birini Akraba grupolarak seçerseniz, tüm projektörlerin izlenme ve kontrol işlemleri bu Akraba grupta yapılabilir.

Akraba grup diğer akraba grupları için ayarlanabilir, böylece aşağıdaki gibi hiyerarşik bir grup düzenlemesi oluşturulabilir.

Önce kayıt gruplarını oluşturun ve ardından oluşturmuş olduğunuz gruplara projektörleri kaydedin.

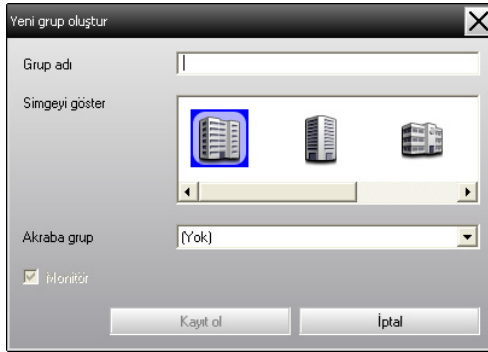
## Prosedür

- 1 **Gruplama görünümünde sağ tıklayın ve "Yeni" - "Grup"u seçin.**

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir.

Aşağıdaki tabloya bakarak gerekli ayarları yapın.

Detaylı liste görünümü görüntülenirse, Düzen menüsünden **Yeni - Grup** seçeneğini seçin.



<b>Grup adı</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için grubun adını yazın. En fazla 32 bayt girilebilir. İlk karakter olarak boşluk kullanılamaz.
<b>Simgeyi göster</b>	Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenmesi için simgeyi (simgeleri) seçin.
<b>Akraba grup</b>	Bu, akraba grubunu seçer. Hiçbir grup oluşturulmadıysa bu seçilemez.
<b>İzleme</b>	Gruba kayıtlı tüm projektörleri izlemek için bunu seçin. Bu seçilmezse, projektörlerin ayrı ayrı kaydedildiği zamanda yapılan ayarlar kullanılacaktır. Yeni bir grup oluşturulurken ayarlanamaz.



Bu işlemi ayrıca Düzen menüsünden **Yeni - Grup** seçeneğini seçerek de gerçekleştirebilirsiniz.

- 2

**Kurulum tamamlandıktan sonra, kaydı başlatmak için "Kayıt ol" düğmesine tıklayın. Mesaj görüntülediğinde, "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Kaydettiğiniz projektörün (projektörlerin) simgesi (simgeleri) Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde görüntülenecektir.

- 3

**Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde oluşturduğunuz gruba kaydetmek için projektörün (projektörlerin) simgesine (simgelerine) sağ tıklayın ve "Düzen"i seçin.**



Bu işlemi ayrıca Düzen menüsünden **Düzen** seçeneğini seçerek de gerçekleştirebilirsiniz.

- 4

**Projektörü düzenle penceresinde Akraba grubu'na kaydetmek için kullanılacak grup adını seçin ve ardından "Değiştir" düğmesine tıklayın.**

Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde grup kaydının durumu bir simge olarak görüntülenecektir.



Kayıt ayrıntıları ayrıca Görünüm menüsündeki Projektör listesi kullanılarak da kontrol edilebilir.

## Kayıttan sonra projektör adı ya da IP adresi değişirse

### Manuel kaydedilmiş olan projektörler

#### Prosedür

- 1 Grublama görünümü ya da Detaylı liste görünümündeki projektör simgesine sağ tıklayın ve "İzleme iptal edildi"yi seçin. Ardından tekrar projektör simgesine sağ tıklayın ve "Düzen"i seçin.





Bu işlemleri ayrıca Düzen menüsünü kullanarak da yapabilirsiniz.

- 2 Sadece projektör adı değiştiyse, görüntülenen Projektörü düzenle penceresinde "Ara" düğmesine tıklayın. IP adresi değiştiyse, yeni IP adresini "IP adresi" kutusuna girin ve ardından "Ara" düğmesine tıklayın. İleti görüntülendiğinde, "Tamam" düğmesine tıklayın.
- 3 Ekran Projektörü düzenle penceresine döndüğünde, "Değiştir" düğmesine tıklayın.

### Otomatik arama kullanılarak kaydedilmiş olan projektörler

#### Prosedür

- 1 Grublama görünümü veya Detaylı liste görünümü içinde adı veya IP adresi değişmiş olan projektör(ler)i silin.  s.18
- 2 Projektörü (projektörleri) tekrar kaydetmek için otomatik arama yapın.  s.10

## Projektör kayıtlarının iptal edilmesi (Sil)

EasyMP Monitor kullanılarak izleme ya da kontrole artık gerek yoksa projektör kayıtları silinebilir.

#### Prosedür

**Silinecek projektörün ya da grubun simgesine Grublama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde sağ tıklayın ve "Sil"i seçin. İleti görüntülendiğinde, "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Grublama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde seçerek silmek için birden fazla projektör seçilebilir.

Aynı anda birden fazla projektör seçme yöntemleri aşağıdadır.

- Grublama görünümü içinde bir Grup simgesi seçerseniz, bu gruba kayıtlı tüm projektörler aynı anda silinecektir.
- İstenen simgelere tıklarken klavyedeki Ctrl tuşunu basılı tutun.
- Bir dizi istenen simgeyi seçmek için sürükleyin ve bırak yöntemini kullanın.



Bu işlemi ayrıca Düzen menüsünden **Sil** seçeneğini seçerek de gerçekleştirebilirsiniz.

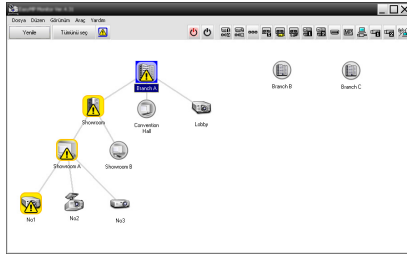
## İzleme pencereleri ve anahtarlama yönteminin türleri

### İzleme pencerelerinin türleri

İki tür izleme penceresi vardır. Arzu edilen bir pencereyi seçin.

- **Gruplama görünümü**

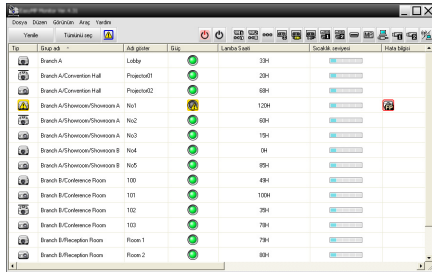
Bu görünüm size grup kaydı durumunu hiyerarşik bir şemada kontrol etme imkanı vermektedir.



Gruplama görünümü

- **Detaylı liste görünümü**

Bu görünüm size projektörlerin ayrıntılı olarak kontrol edilebilmesi için her bir projektörün durumunu liste halinde görüntüleme imkanı vermektedir. Belirli maddeleri bir liste olarak da görüntüleyebilir ve sıralama anahtarı olarak belirli bir satırı kullanarak sıralama yapabilirsiniz.



Branch	Room	Projector	Status	Power	Temperature	Humidity	Alarm
Branch A	Lobby	33H	OK	23H	23H	23H	
Branch A	Convention Hall	Projector01	OK	23H	23H	23H	
Branch A	Convention Hall	Projector02	OK	23H	23H	23H	
Branch A	Showroom A	No1	OK	120H	23H	23H	
Branch A	Showroom A	No2	OK	69H	23H	23H	
Branch A	Showroom A	No3	OK	19H	23H	23H	
Branch A	Showroom B	No4	OK	0H	23H	23H	
Branch A	Showroom B	No5	OK	89H	23H	23H	
Branch B	Conference Room	100	OK	49H	23H	23H	
Branch B	Conference Room	101	OK	100H	23H	23H	
Branch B	Conference Room	102	OK	29H	23H	23H	
Branch B	Conference Room	103	OK	79H	23H	23H	
Branch B	Reception Room	Room 1	OK	79H	23H	23H	
Branch B	Reception Room	Room 2	OK	89H	23H	23H	

Detaylı liste görünümü

### Görünümler arasında geçiş yapma

Gruplama görünümü ve Detaylı liste görünümü arasında şu şekilde geçiş yapılır.

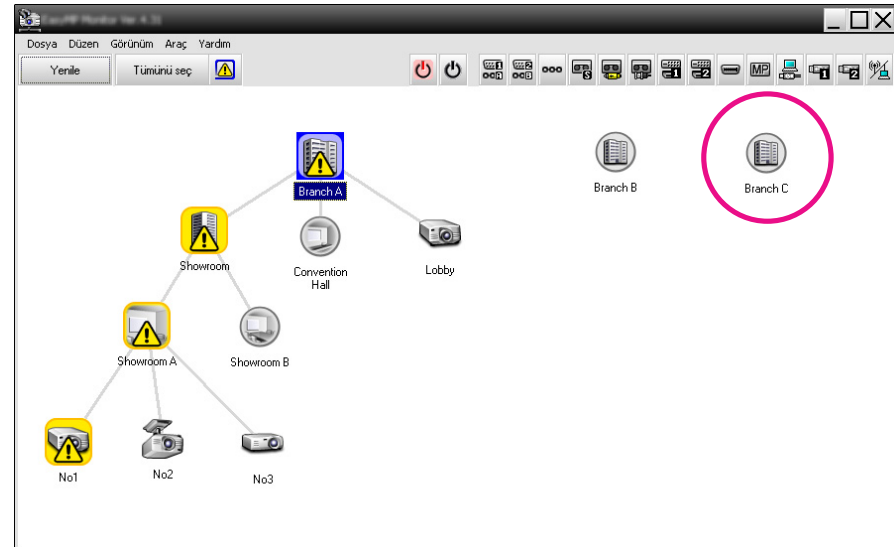
#### Prosedür

Görünüm menüsüne tıklayın ve "Gruplama görünümü" veya "Detaylı liste görünümü" seçeneğini seçin.






## Gruplama görünümü kullanarak izleme









### Gruplama görünümü simgelerinin anlamları

Gruplama görünümünde simgelerin desenleri projektörlerin durumunu gösterir. Grup simgeleri yuvarlak şekilliye bu, altlarında başka bir seviye olduğunu gösterir. [s.20](#)





Simge desenleri ve anlamları aşağıda açıklanmıştır.

Grup	
	<b>Uyarı ya da sorun yok</b> Gruptaki tüm projektörler normal.
	<b>Uyarı ya da sorun</b> Gruptaki bir projektörde uyarı ya da sorun durumu var.
	<b>Bildirim</b> Grup içinde derhal dikkat gerektiren bir projektör tespit edildi.
	<b>İzleme iptal edildi</b> Projektör izlenmiyor. Simgeye sağ tıklarsanız ve <b>İzleme etkinleştirildi</b> yi seçerseniz projektör, izlenen projektörler arasına eklenecektir.
	<b>Veri güncelleniyor</b>

Projektör	
	<b>Uyarı ya da sorun yok</b> <sup>*1</sup>
	<b>Uyarı ya da sorun</b>
	<b>Bildirim</b>
	<b>İzleme iptal edildi</b>
	<b>Veri güncelleniyor</b>
	<b>Ağ hatası (Monitör Par. yetk. hatası)</b> Projektör kaydedilirken Monitör Parolası girilmedi ya da yanlış Monitör Parolası girildi.  <a href="#">s.11,s.14,s.15</a>
	<b>Ağ hatası (TCP bağlantı hatası)</b> <sup>*2</sup>

## Projektör

	<b>Ağ hatası (ESC/VP.net iletişim hatası)</b> <sup>*3</sup>
---	---

- <sup>\*1</sup> Araç menüsündeki Ortam ayarı'ta Sıcaklık seviyesi gösterimi grup görünümü ayarı Açık yapıldığında, projektörün iç sıcaklığını gösteren bir simge projektör simgesinin üst kısmında görüntülenecektir. Varsayılan ayar Kapalıdır. Sıcaklık seviyesi gösterildiği zaman projektörün iç sıcaklığının nasıl yükseldiği hakkında bir fikir sahibi olacağınızdan, yüksek iç sıcaklık hatası ya da yüksek sıcaklık uyarısı oluşmadan önce projektörün çalışma ortamına iyileştirmeler yapabilirsiniz.  [s.24](#)
- <sup>\*2</sup> Aşağıdaki öğeleri kontrol edin.
- Projektör gücünün açık olduğunu kontrol edin.
  - LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin.
  - Projektörün yapılandırma menüsünde Ağ İzleme öğesinin Açık olarak ya da Bekleme Modu öğesinin Ağ Açık olarak ayarlandığını kontrol edin.
- <sup>\*3</sup> Projektörün ağa düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin.



Bir sorun tespit edildiğinde üretilen projektör bilgisi EasyMP Monitor kapanana kadar saklanır. Projektör durumu normale dönse bile EasyMP Monitor ekranları otomatik olarak güncellenmeyecektir. Durumu güncellemek için ana pencerede "Yenile"ye tıklayın.

## Grublama görünümündeki simgelerin kullanılması

Grublama görünümünde aşağıdaki simge işlemleri yapılabilir.

- **Simgelerin genişletilmesi ve daraltılması**  
Bir grup simgesine her çift tıkladığınızda, o gruba kayıtlı projektörün simgesi görüntülenir veya saklanır.
- **Simgeleri taşıma**  
Gruplama görünümü içindeki simgelerin konumlarını değiştirmek için sadece taşınacak olan simgeyi sürükleyin ve bırakın.

## Detaylı liste görünümü kullanarak izleme

### Detaylı liste görünümü simgelerinin anlamları

Kayıtlı projektörlerin durumları projektörün ait olduğu Grup'a bakılmaksızın Detaylı liste görünümü içinde bir liste olarak görüntülenir.

1	2	3	4	5	6	7
Tip	Grup adı	Adı göster	Güç	Lamba Saati	Sıcaklık seviyesi	Hata bilgisi
	Branch A	Lobby		33H		
	Branch A/Convention Hall	Projector01		20H		
	Branch A/Convention Hall	Projector02		68H		
	Branch A/Showroom/Showroom A	No1		120H		
	Branch A/Showroom/Showroom A	No2		60H		
	Branch A/Showroom/Showroom A	No3		15H		
	Branch A/Showroom/Showroom B	No4		0H		
	Branch A/Showroom/Showroom B	No5		89H		
	Branch B/Conference Room	100		49H		
	Branch B/Conference Room	101		100H		
	Branch B/Conference Room	102		35H		
	Branch B/Conference Room	103		78H		
	Branch B/Reception Room	Room 1		79H		
	Branch B/Reception Room	Room 2		90H		

Simge desenleri ve anlamları aşağıda açıklanmıştır.

#### 1 Tip

Projektörün durumunu gösterir.

Uyarı ya da sorun yok\*<sup>1</sup>



Uyarı ya da sorun  
Projektörde bir hata oluştu.



Bildirim  
Projektör derhal dikkat gerektirir.



İzleme iptal edildi  
Projektör izlenmiyor. Simgeye sağ tıklarsanız ve İzleme etkinleştirildi seçeneğini seçerseniz projektör, izlenen projektörler arasına eklenecektir.



Veri güncelleniyor



Ağ hatası (Monitör Par. yetk. hatası)  
Projektör kaydedilirken Monitör Par. girilmedi ya da yanlış Monitör Par. girildi. [s.11](#), [s.14](#), [s.15](#)



Ağ hatası (TCP bağlantı hatası)\*<sup>2</sup>



Ağ hatası (ESC/VP.net iletişim hatası)\*<sup>3</sup>

#### 2 Grup adı

Projektörler bir gruba kaydedilirken, projektörün ait olduğu grubun adı görüntülenir.

#### 3 Adı göster

Ekran adını gösterir.

#### 4 Güç

Projektörün açık/kapalı durumunu gösterir.



Güç açık ve normal durum



Güç kapalı ve normal durum



Güç açık ve anormal durum



Güç kapalı ve anormal durum

#### 5 Lamba Saati

Projektörün lamba çalışma saatini gösterir. Projektörde 2 adet lamba varsa, hem lamba 1 hem de lamba 2 için lamba çalışma saatini gösterir.

#### 6 Sıcaklık seviyesi

Aşağıdaki beş simge projektörün farklı iç sıcaklık durumlarını gösterir.



İç sıcaklık normal




İç sıcaklık normal



Yüksek sıcaklık uyarısı




Yüksek sıcaklık uyarısı


 İç sıcaklık hatası


## 7 Hata bilgisi


Aşağıdaki simgeleri kullanarak bir bildirim ya da uyarı/sorun durumlarını gösterir.

	Hv.Fil.Temizle Uyarısı		Lambayı Değiştir *4
	Lambayı Değiştir (Lamba 1)		Lambayı Değiştir (Lamba 2)
	Lamba hatası (Lamba 1)		Lamba hatası (Lamba 2)
	Açılma sırasında lamba arızası (Lamba 1)		Açılma sırasında lamba arızası (Lamba 2)
	Yüksek sıcaklık uyarısı		Hava Filtresini Değiştir
	Hava Filtresi Yok		Düşük Hava Akışı
	Hava Akış Sensörü Hatası		Güç Hatası (Ballast 1)
	Güç Hatası (Ballast 2)		Sinema filtresi uyarısı
	Kapak uyarısı		Lamba Kapağı Açık
	Lamba Hatası		Lamba Hatası (Lamba 1)
	Lamba Hatası (Lamba 2)		Açılma sırasında lamba arızası
	Açılma sırasında lamba arızası (Lamba 1)		Açılma sırasında lamba arızası (Lamba 2)
	Yüksek iç sıcaklık hatası.		Düşük hava akışı hatası
	Hava filtresi hava akış sensör hatası		İç Hata
	Fan hatası		Sensör hatası
	Güç Hatası (Ballast)		Güç Hatası (Ballast 1)
	Güç Hatası (Ballast 2)		Oto İris Hatası

 Sinema filtresi hatası.

 Kapak hatası

 Soğutma sistem hatası (Pel-tier unsuru)

 Soğutma sistemi hatası (pompa)

 Diğer hata

- \*1 Araç menüsündeki Ortam ayarları'nda Sıcaklık seviyesi gösterimi grup görünümü ayarları Açık yapıldığında, projektörün iç sıcaklığını gösteren bir simge projektör simgesinin üst kısmında görüntülenecektir. Varsayılan ayar Kapalı'dır.
- \*2 Aşağıdaki öğeleri kontrol edin.
- Projektör gücünün açık olduğunu kontrol edin.
  - LAN kablusunun bağlı olduğunu kontrol edin.
  - Projektörün yapılandırma menüsünde Ağ İzleme öğesinin Açık olarak ya da Bekleme Modu öğesinin Ağ Açık olarak ayarlandığını kontrol edin.
- \*3 Projektörün ağa düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin.
- \*4 Araç menüsü içindeki Ortam ayarları'nda önceden ayarlanan Lambayı Değiştir uyarısını herhangi bir zamanda görüntüleyebilirsiniz.



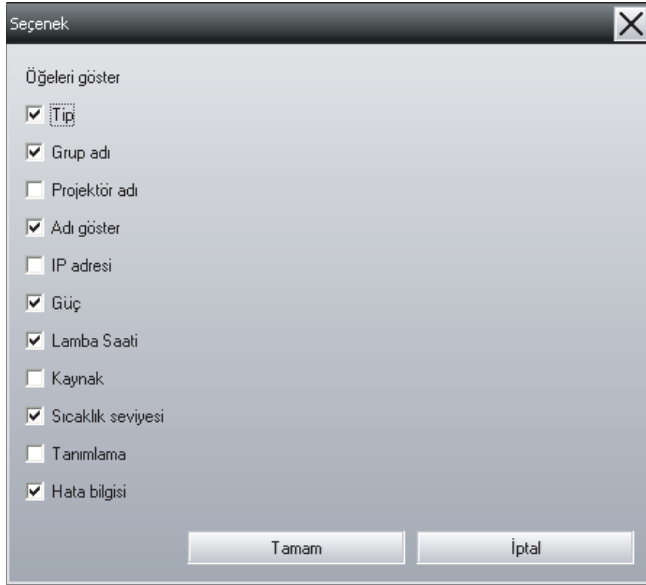
- Bir sorun tespit edildiğinde üretilen projektör bilgisi EasyMP Monitor kapanana kadar saklanır. Projektör durumu normale dönse bile EasyMP Monitor ekranları otomatik olarak güncellenmeyecektir. Durumu güncellemek için ana pencerede "Yenile"ye tıklayın.
- Tespit edilebilen hata bilgisi kullandığınız projektöre bağlı olarak değişir.

## Ekran öğelerinin seçilmesi

Sadece istediğiniz öğelerin Detaylı liste görünümünde görüntülenmesini seçebilirsiniz.

**Prosedür**

- 1 **Görünüm menüsünden "Seçenek" ögesini seçin.**  
Seçenek penceresi görüntülenecektir.



- 2 **Görüntülemek istediğiniz ögenin onay kutusunu seçin.**

- 3 **"Tamam" düğmesine tıklayın.**

- 4 **Detaylı liste görünümünde öğrenin tüm ayrıntıları gösterilemiyorsa görüntünün istenilen genişliğe uzatılabilmesi için öge adının sağ tarafındaki sınır çizgisini çekin.**

**Listelerin sıralanması**

Projektör adı sırası ya da IP adresi sırası gibi sıralama anahtarı olarak belirli bir satırı kullanarak detaylı listeyi sıralayabilirsiniz.

**Prosedür**

Sıralama anahtarı olarak kullanmak istediğiniz satırın öge adına tıklayın.

**İstenen simgelerin aranması (Projektör listesi)**

Çok sayıda grup ile projektör kayıtlıken ve aradığınız simge ekranda görüntülenmiyorsa listeler arasında arama yapmak için Projektör listesi özelliği faydalıdır.

**Prosedür**

**Görünüm menüsünden "Projektör listesi" ögesini seçin.**

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir.



Projektör listesi ile, sıcaklık seviyesi simgeleri Ortam ayarı'nda Sıcaklık seviyesi gösterimi grup görünümü ayarına bakılmaksızın görüntülenmez.

Projektör listesi size grup için kayıt ayrıntılarını hiyerarşik bir şemada kontrol etme imkanı vermektedir. Bir simgeye tıkladığınızda Gruplama görünümü ve Detaylı liste görünümü seçilen simge pencerede görüntülenecek şekilde kaydırılır.

## Sistem tepsisi kullanarak izleme

Gruplama görünümü ve Detaylı liste görünümü her zaman görüntülenmemesine rağmen projektör durumları her zaman sistem tepsisinde bir simge olarak görüntülenir ve simge desenleri ile durumlar kontrol edilebilir.

Aşağıdaki işlemler kullanılarak konfigürasyon menüleri ayarlandığında sistem tepsisinde bir simge belirir ve bu simge deseni yoluyla durum izlenebilir.

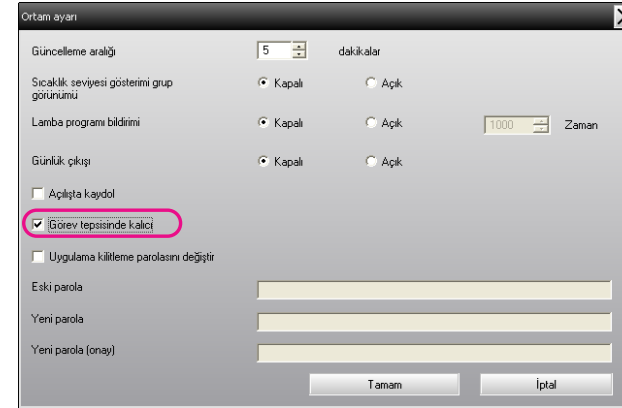


Simge desenleri aşağıda açıklanmıştır.



### Prosedür

- 1 Araç menüsünden "Ortam ayarı" ögesini seçin.  
Ortam ayarı penceresi görüntülenecektir.
- 2 "Görev tepsisinde kalıcı"yı seçin.



3

"Tamam" düğmesine tıklayın.




- Ana ekranı aç ya da Çıkış'ı seçmek üzere açılır menüyü açmak için sistem tepsisindeki simgeye sağ tıklayın.
- Ortam ayarında **Açılıştaki kaydol** seçilirse bilgisayar açıldığında EasyMP Monitor otomatik olarak başlar. Windows Vista altında EasyMP Monitor'ü kullanırken bu işlevi kullanabilmeniz için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir.

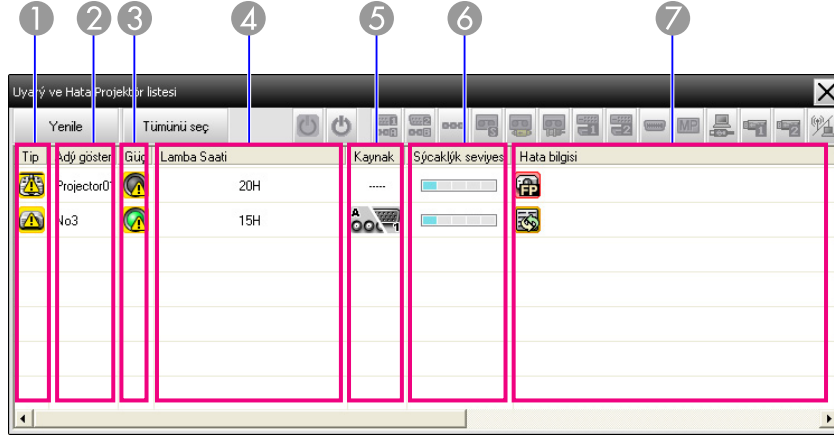
## Sorunlu ya da uyarı durumuna sahip projektörlerin bir listede görüntülenmesi

Sadece bir sorun ya da uyarı durumuna sahip projektörlerin bir listesini görüntüleyebilirsiniz.

### Prosedür

**Görünüm menüsünden "Uyarı ve Hata Projektör listesi" ögesini seçin.**  
Aşağıdaki Uyarı ve Hata Projektör listesi penceresi görüntülenecektir.


Fare imlecini Hata bilgisi simgesinin üzerinde gezdirirseniz hatanın ayrıntıları ile çözümü görüntülenecektir. Bir satıra çift tıklarsanız o projektörün özellikleri görüntülenecektir.  s.27





Simge desenleri ve anlamları aşağıda açıklanmıştır.


## 1 Tip


Grubun ya da projektörün durumunu gösterir.



 Uyarı ya da sorun yok<sup>\*1</sup>

 Uyarı ya da sorun  
Projektörde bir hata oluştu.

 Bildirim  
Projektör derhal dikkat gerektirir.

 İzleme iptal edildi  
Projektör izlenmiyor. Simgeye sağ tıklarsanız ve İzleme etkinleştirildi seçeneğini seçerseniz projektör, izlenen projektörler arasına eklenecektir.

 Veri güncelleniyor

 Ağ hatası (Monitör Par. yetk. hatası)  
Projektör kaydedilirken Monitör Par. girilmedi ya da yanlış Monitör Par. girildi.  s.11, s.14, s.15

 Ağ hatası (TCP bağlantı hatası)<sup>\*2</sup>

 Ağ hatası (ESC/VP.net iletişim hatası)<sup>\*3</sup>

## 2 Adı göster

Ekran adını gösterir.

## 3 Güç

Projektörün açık/kapalı durumunu gösterir.

 Güç açık ve normal durum  Güç kapalı ve normal durum

 Güç açık ve anormal durum  Güç kapalı ve anormal durum

## 4 Lamba Saati

Projektörün lamba çalışma saatini gösterir.

## 5 Kaynak

Projektör için seçili giriş kaynağını gösterir.

 Bilgisayar veya Bilgisayar1


 Bilgisayar2


 BNC

 S-Video

 Video (RCA)

 Video (BNC)

 DVI-D1 veya HDMI1, DVI-D, HDMI<sup>\*4</sup>

 DVI-D2 veya HDMI2<sup>\*5</sup>

 D-Video

 EasyMP

 USB Display

 USB veya USB1

 USB2

 LAN

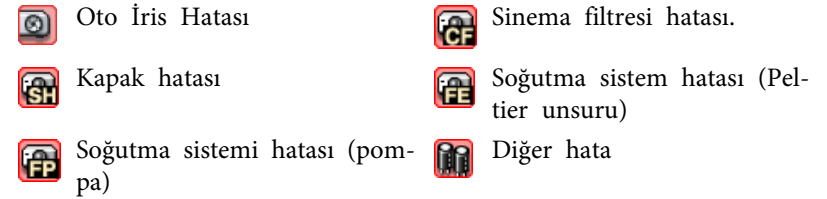
## 6 Sıcaklık seviyesi

Aşağıdaki beş simge projektörün farklı iç sıcaklık durumlarını gösterir.



## 7 Hata bilgisi

Aşağıdaki simgeleri kullanarak bir uyarı/sorun durumunu gösterir.



- \*1 Araç menüsündeki Ortam ayarları'nda Sıcaklık seviyesi gösterimi grup görünümü ayarları Açık yapıldığında, projektörün iç sıcaklığını gösteren bir simge projektör simgesinin üst kısmında görüntülenecektir. Varsayılan ayar Kapalı'dır.
- \*2 Aşağıdaki öğeleri kontrol edin.
  - Projektör gücünün açık olduğunu kontrol edin.
  - LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin.
  - Projektörün yapılandırma menüsünde Ağ İzleme öğesinin Açık olarak ya da Bekleme Modu öğesinin Ağ Açık olarak ayarlandığını kontrol edin.
- \*3 Projektörün ağa düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin.
- \*4 Projektör hem DVI-D hem de HDMI giriş terminali ile donatılmışsa, DVI-D'yi tanımlar.
- \*5 Projektör hem DVI-D hem de HDMI giriş terminali ile donatılmışsa, HDMI'ı tanımlar.
- \*6 Araç menüsü içindeki Ortam ayarları'nda önceden ayarlanan Lambayı Değiştir uyarısını herhangi bir zamanda görüntüleyebilirsiniz.



Tespit edilebilen hata bilgisi kullandığınız projektöre bağlı olarak değişir.

## Özelliklerin ayrıntılı kontrolü

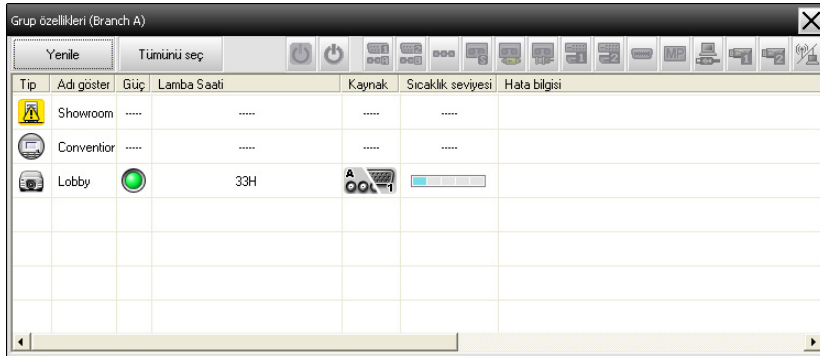
Grup ve projektörlerin özelliklerini ayrıntılı olarak kontrol edebilirsiniz.

## Grup özellikleri 'in görüntülenmesi

### Prosedür

Özellikleri görüntülemek için aşağıdaki yöntemlerden herhangi birini kullanabilirsiniz.

- **Gruplama görünümü**  
içinde tüm gruplara ait özelliklerin görüntülenmesi Gruplama görünümü sağ tıklayın ve **Özellik** seçeneğini seçin.
- **Belirli grup özelliklerinin görüntülenmesi**  
Gruplama görünümü içinde bir simgeye sağ tıklayın ve ardından **Özellik**'i seçin.

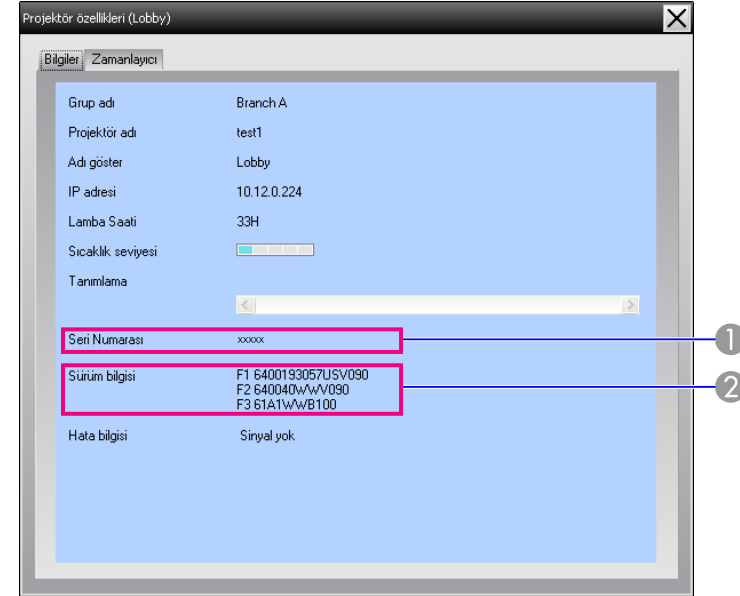


Tip	Adı göster	Güç	Lamba Saati	Kaynak	Sıcaklık seviyesi	Hata bilgisi
Showroom	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Conventior	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Lobby	-----	-----	33H	-----	-----	-----

Bir satıra çift tıklarsanız, o grup ya da projektörün özellikleri görüntülenecektir.

## Projektör özellikleri 'in görüntülenmesi

Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümündeki projektör simgesine sağ tıklayın ve **Özellik**'i seçin.



- 1 Projektörün seri numarasını gösterir. Tire gösteriliyorsa, projektörün etiketindeki seri numarasını doğrulayın.
- 2 Projektörün ürün bilgisi sürümünü gösterir.

## Günlüklerin görüntülenmesi ve silinmesi

Web tarayıcınızda EasyMP Monitor tarafından kontrol edilen şeyler, projektör hataları gibi iletim günlüğü içeriğini kontrol edebilirsiniz. Kontrol ettikten sonra günlükleri silebilirsiniz.



Araç menüsünde Ortam ayarı'taki Günlük çıkışı ögesi Açık olarak ayarlandığında, iletim günlükleri kaydedilir. Varsayılan ayar Kapalıdır.

## Günlük'in görüntülenmesi

### Prosedür

**Görünüm menüsünden "Günlük" - "Görünüm" ögesini seçin.**

Web tarayıcısı açılacak ve o zamana kadar olan iletişim günlükleri görüntülenecektir.

## Günlük Silme

### Prosedür

**Görünüm menüsünden "Günlük" - "Sil" ögesini seçin. Onaylama iletisi görüntülendiğinde "Tamam" düğmesine tıklayın.**

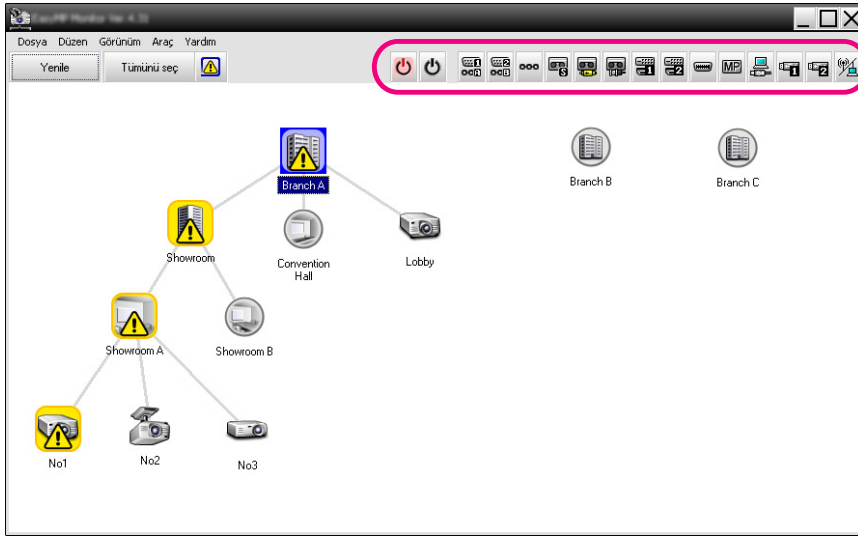
Tüm günlükler silinecek ve o andan sonraki EMP Monitor kontrol işlemlerinin ayrıntıları ile projektör hatalarının ayrıntıları yeni bir günlüğe kaydedilecektir.

## Kontrol düğmelerini kullanarak kontrol etme


Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde kontrol edilecek projektörün simgesine tıklayın ve ardından sadece seçili projektörün kontrolünü etkinleştirmek için bir kontrol düğmesine tıklayın.












Ayrıca Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde birden fazla projektör seçerek ve bir kontrol düğmesine tıklayarak seçili tüm projektörlerin kontrolünü etkinleştirebilirsiniz. Aynı anda birden fazla projektör seçme yöntemleri aşağıdadır.

- Gruplama görünümünde bir grup simgesi seçerseniz, bu gruba kayıtlı olan ve izlenmeye ayarlı olan tüm projektörler aynı anda kontrol edilebilir.
- İstenen simgelere tıklarken klavyedeki Ctrl tuşunu basılı tutun.
- Bir dizi istenen simgeyi seçmek için sürükleyip bırak yöntemi kullanın.




Aşağıdaki tablo kontrol düğmelerinin anlamlarını göstermektedir.




	<b>Güç Açık</b>	Projektörü açar.
---	-----------------	------------------

	<b>Güç Kapalı</b>	Projektörü kapatır.
	<b>Bilgisayar1 kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını Bilgisayar1 portuna ya da Bilgisayar portuna geçirir.
	<b>Bilgisayar2 kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını Bilgisayar2 portuna geçirir.
	<b>BNC kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını BNC portuna geçirir.
	<b>S-Video kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını S-Video portuna geçirir.
	<b>Video (RCA) kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını Video portuna ya da Video2 portuna geçirir.
	<b>Video (BNC) kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını Video1 portuna geçirir.
	<b>DVI-D, HDMI 1 kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını DVI-D1 portuna veya HDMI1 portuna geçirir. Projektör DVI-D port veya HDMI port ile donatılmışsa, giriş sinyalini değiştirmek için bu düğmeyi kullanın. Projektör hem DVI-D portu hem de HDMI portu ile donatılmışsa, giriş kaynağı olarak DVI-D seçeneğini seçmek için bu düğmeyi kullanın.
	<b>DVI-D, HDMI 2 kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını DVI-D2 portuna veya HDMI2 portuna geçirir. Projektör hem DVI-D portu hem de HDMI portu ile donatılmışsa, giriş kaynağı olarak HDMI seçeneğini seçmek için bu düğmeyi kullanın.
	<b>D-Video kaynağına geçiş yap</b>	Video giriş kaynağını D4 portuna geçirir.
	<b>EasyMP kaynağına geçiş yap</b>	Giriş kaynağını EasyMP veya EasyMP.net'e geçirir.

	<b>USB Display Kaynağını Değiştir*</b>	Giriş kaynağını USB Display'e geçirir.
	<b>USB1 kaynağına geçiş yap.*</b>	Video giriş kaynağını USB (A Tipi) portu veya USB1 portu üzerinden, bağlı olan harici ekipmana geçirir.
	<b>USB2 kaynağına geçiş yap.*</b>	Video giriş kaynağını USB2 portu üzerinden, bağlı olan harici ekipmana geçirir.
	<b>LAN Kaynağını Değiştir*</b>	Video giriş kaynağını bilgisayar ile bir ağ üzerinden yansıtılan görüntüye geçirir.

\* Düğme çalışmazsa, giriş kaynağını  düğmesini kullanarak değiştirebilirsiniz.



- Bağlı bazı projektörler yukarıda verilen tüm port ya da işlevlere sahip olmayabilir. Kullanılamaz bir düğmeye ya da işleve tıklarsanız hiçbirşey olmaz.
- Kontrol edilecek nesneleri seçebilir ve aşağıdakiler görüntüleniyor olsa bile kontrol işlemlerini gerçekleştirmek için kontrol düğmelerini kullanabilirsiniz.  
Grup özellikleri  s.27  
Projektör özellikleri  s.27  
Uyarı ve Hata Projektör listesi  
(Kontrol işlemleri sadece uyarı durumuna sahip projektörler için yapılabilir.)  s.24

## Web tarayıcı kullanarak kontrol etme (Web kontrolü)

Projektörlerin yapılandırma menü ayarlarını değiştirmek için bilgisayarın web tarayıcısını kullanabilirsiniz.


### Prosedür

1

**Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümündeki kontrol edilecek projektörün simgesine sağ tıklayın ve "Web kontrolü"nü seçin.**

2


**Web tarayıcısı açılacak ve Web kontrolü penceresi görüntülenecektir.**

Web kontrolü projektör için yapılandırma menüsünde yapılabilen aynı ayrıntıları ayarlamanıza izin verir.  Projektörün Kullanım Kılavuzu



Projektörleri seçebilir ve aşağıdakiler görüntüleniyor olsa bile Web kontrolünü seçmek için üzerlerine sağ tıklayabilirsiniz.

Grup özellikleri  s.27

Uyarı ve Hata Projektör listesi (Kontrol işlemleri sadece uyarı durumuna sahip projektörler için yapılabilir.)  s.24

## Zamanlayıcı ayarları kullanarak kontrol etme

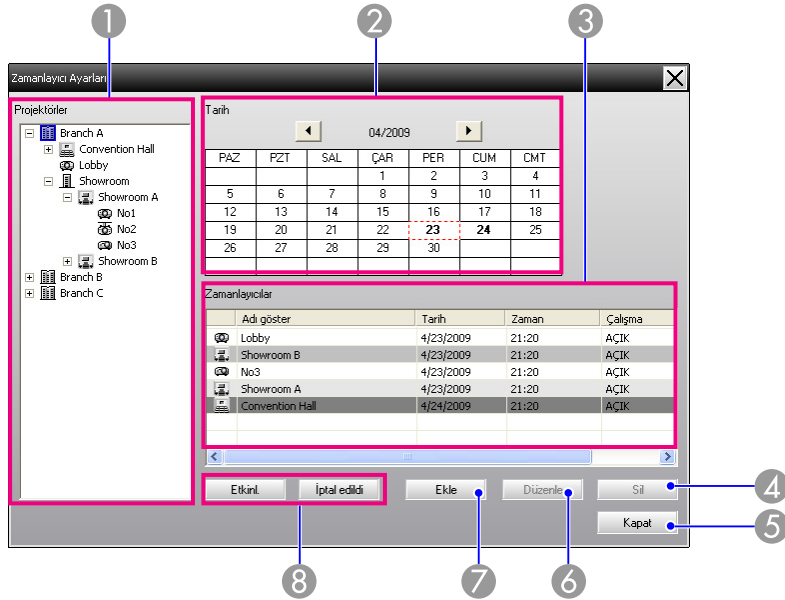
Her gün ve her hafta belirli saatlerde projektörü açma ve kapama gibi belirli kontrol işlemlerini gerçekleştirmek için faydalıdır.

Zamanlayıcı ayarları sadece tek bir projektör için yapılabildiği gibi bir gruptaki tüm projektörler için aynı anda da yapılabilir.

### Prosedür

**Zamanlayıcı Ayarları menüsünden "Zamanlayıcı" - "Araç" öğesini seçin.**

Aşağıdaki pencere görüntülenecektir ve ardından zamanlayıcı ayarı durumunu kontrol edebilirsiniz.



Kontrol edilebilecek ayrıntılar ve o anda yapılabilecek işlemler aşağıda verilmiştir.

## 1 Projektörler


Durumunu kontrol etmek için bir grup ya da projektör seçer. Bir grup seçildiğinde o gruptaki tüm projektörlerin zamanlayıcı ayarı görüntülenir.


## 2 Tarih

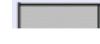
O anki günü kırmızı bir kutuda gösterir. Zamanlayıcı ayarlarının yapıldığı günler koyu gösterilir. Bir önceki ya da sonraki aya geçmek için ◀ veya ▶ düğmelerine tıklayın.


## 3 Zamanlayıcılar

Zamanlayıcı ayarlarının bir listesini gösterir. Zamanlayıcılar listesindeki satır renkleri şu anlamlara sahiptir:

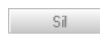
 O anki günün zamanlayıcı ayarı

 O anki günün zamanlayıcı ayarı için gruptaki bazı projektörlerin zamanlayıcı ayarının etkinleştirildiği ve diğerlerinin etkinleştirilmediği zaman.

 O anki günün zamanlayıcı ayarı etkinleştirilmemiş bir ayar olduğunda

 O anki günden başka bir günün zamanlayıcı ayarı


## 4 Sil

 Zamanlayıcı listesinden seçilen zamanlayıcı ayarlarını silmenize izin verir.



## 5 Kapat

 Zamanlayıcı Ayarları penceresini kapatır.


## 6 Düzen


 Zamanlayıcı listesinden seçilen zamanlayıcı ayarlarını değiştirmenize izin verir. Durum kontrolü için bir grup seçilmişse ayarlar değiştirilemez.

## 7 Ekle

 Yeni zamanlayıcı ayarları kaydeder.  "Yeni zamanlayıcı ayarları prosedürleri" [s.31](#)

## 8 Etkin./İptal edildi

 Zamanlayıcı listesinden seçilen zamanlayıcı ayarlarını etkinleştirir ya da iptal eder.

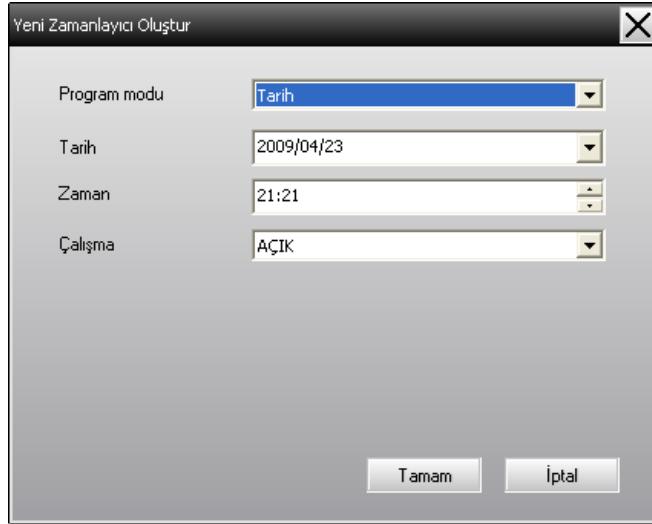


## Yeni zamanlayıcı ayarları prosedürleri

### Prosedür

1

**Zamanlayıcı Ayarları penceresinde "Ekle" ögesine tıklayın. Aşağıdaki pencere görüntülenir ve yeni zamanlayıcı ayarları uygulanır.**



Çalışmada, ana penceredeki kontrol düğmelerine benzer şekilde açma ve kapama ile giriş kaynaklarının değiştirilmesi işlemlerini yapabilirsiniz. Giriş kaynağını değiştirmeyi ayarlarsanız, o saatte açık olmasa bile zamanlayıcı başlama saatinde projektör açılacaktır. Bu nedenden dolayı açma ve giriş kaynağını değiştirme için iki ayrı zamanlayıcı ayarı yapmaya gerek yoktur.

2

**Zamanlayıcı ayarlarını tamamladıktan sonra "Tamam" düğmesine tıklayın.**


Yapılan zamanlayıcı ayarları kaydedilecektir ve görüntülenen zamanlayıcı listesinde kontrol edilebilirler.



Kaydedilen tüm zamanlayıcı ayarlarını etkinleştirebilir ya da iptal edebilirsiniz. Araç menüsünden **Zamanlayıcı - Etkinleştir** veya **İptal et** öğesini seçin.

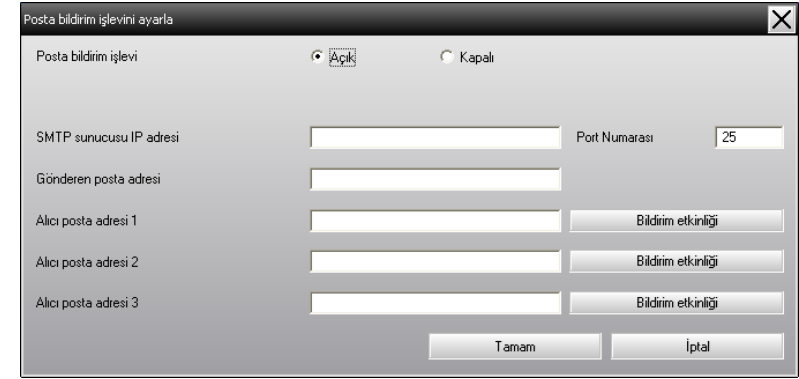
Ağa bağlı bir projektör belirli bir durumun olduğu varsayıldığında ya da bir sorun ya da uyarı yaşadığında, posta bildirim işlevi ilgili bildirim iletilerini önceden ayarlanmış e-posta adreslerine göndermek için kullanılabilir. Bu işlevi kullanarak operatör farklı bir yerde olsa bile projektörün durumu ya da sorunu konusunda bilgilendirilir.



- En fazla üç adres (hedef) kaydedilebilir ve iletiler aynı anda hepsine gönderilebilir.
- Projektörün birinde aniden durmasına neden olan kritik bir sorun oluşursa projektörün sorun konusunda operatörü bilgilendiren bir ileti göndermesi mümkün olmayabilir.
- Projektör yapılandırma menüsünde Bekleme Modu ögesi Ağ Açık ya da Ağ İzleme ögesi Açık olarak ayarlanırsa, bekleme modunda (kapalıyken) olsa bile projektörü izleyebilirsiniz.  Projektörün Kullanım Kılavuzu
- Bazı projektörlerde, posta bildirim işlevi yapılandırma menüsünde ayarlanabilir. Gönderilecek olan bildirim iletileri projektörün yapılandırma menüsünde ayarlandığında, hem yapılandırma menüsünden yapılan ayarlar hem de EasyMP Monitor üzerinde yapılan ayarlar işlevseldir.
- Posta bildirim işlevi ile tespit edilebilen durum, kullandığınız projektöre bağlı olarak değişir.

## Prosedür

- 1 Araç menüsünden "Posta bildirim işlevi" ögesini seçin.
- 2 Posta bildirim işlevini ayarla penceresi görüntülenecektir.

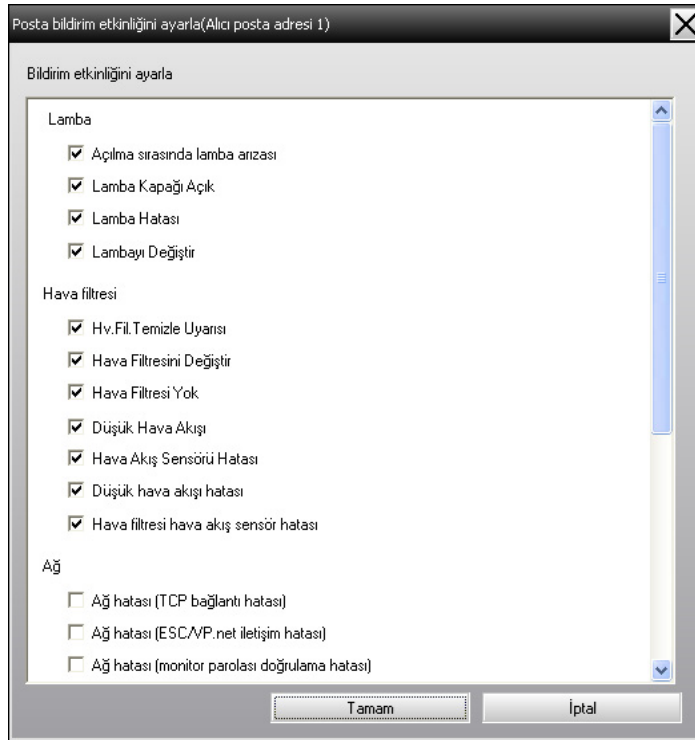


Aşağıdaki tabloya bakarak gerekli ayarları yapın.

<b>Posta bildirim işlevi</b>	Posta bildirim işlevini kullanmak için Açık olarak ayarlayın.
<b>SMTP sunucusu IP adresi</b>	SMTP sunucusunun IP adresini girin. En fazla 255 bayt girilebilir. SMTP sunucusunun port numarasını değiştirdiğinizde bu port numarasını belirtin. Varsayılan değer "25"dir. 1 ila 65535 arasında geçerli bir değer girebilirsiniz.
<b>Gönderen posta adresi</b>	Gönderenin posta adresini girin. En fazla 255 bayt girilebilir.
<b>Alıcı posta adresi 1</b>	Bildirim e-postası için hedef adresleri belirtin. En fazla üç hedef ayarlanabilir. En fazla 255 bayt girilebilir.
<b>Alıcı posta adresi 2</b>	
<b>Alıcı posta adresi 3</b>	



"Bildirim etkinliği"ne tıklayın ve beliren pencerede posta bildirimi için öğeleri kontrol edin.



4

**"Tamam" düğmesine tıklayın.**

Posta bildirim işlevini ayarla penceresi tekrar görüntülenecektir. Bildirim yapılacak bildirim etkinliklerini ayarlamak için 3. ve 4. adımları tekrarlayın.

5

**Ayarlama tamamlandığında "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Projektör bir sorun yaşarsa ya da dikkat gerektiren bir duruma geçerse aşağıdakine benzer bir e-posta Alıcı posta adresi için belirtilen adrese gönderilir.


Birden fazla sorun, uyarı veya durum varsa ilgili bildirimler ayrı satırlarda gösterilir.

Öge	Gösterilen ayrıntılar
E-posta konusu	[Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde gösterilen ekran adı] Projektör durum göstergesi
Gövde	<Gruplama görünümü ya da Detaylı liste görünümünde gösterilen ekran adı> aşağıdaki duruma geçti. <Uyarı/hata/durum iletisi (Lütfen aşağıdaki tabloya bakın)>

E-posta iletisinde yer alan ayrıntılar aşağıdakileri içerebilir.

İleti	Çözüm
İç Hata	Bkz. Göstergelerin okunması.
Fan hatası	☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu
Sensör hatası	
Lamba Kapağı Açık	
Açılma sırasında lam- ba arızası*	
Lamba Hatası*	
Güç Hatası (Ballast)*	
Yüksek iç sıcaklık ha- tası	
Düşük hava akışı hatası	
Hava filtresi hava akış sensör hatası	
Sinema filtresi hatası.	
Kapak hatası	

İleti	Çözüm
Soğutma sistem hatası (Peltier unsuru)	
Soğutma sistemi hatası (pompa)	
Yüksek sıcaklık uyarısı	
Lambayı Değiştir*	
Lamba hatası*	
Açılma sırasında lam- ba arızası*	
Güç Hatası (Ballast)*	
Hava Filtresini Değiştir	
Hava Filtresi Yok	
Düşük Hava Akışı	
Hava Akış Sensörü Ha- tası	
Sinema filtresi uyarısı	
Kapak uyarısı	
Hv.Fil.Temizle Uyarısı	
Sinyal yok	Projektör tarafından alınan görüntü sinyali yok. Bağlantı durumunu ve bağlı cihazın açık olduğunu kontrol edin.
Diğer hata	Projektörü kullanmayı bırakın, elektrik kablosunu prizden çekin ve yerel satıcınıza ya da projektör ile verilen Destek ve Servis Kılavuzu'nda yer alan en yakın adrese başvurun.
Oto İris Hatası	
Ağ hatası (TCP bağlan- tı hatası)	Projektörün açık olduğunu ve LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin, ayrıca Ağ İzleme ögesinin Açık ve Bekleme Modu ögesinin Ağ Açık olarak ayarlandığını da kontrol edin. ☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu

İleti	Çözüm
Ağ hatası (ESC/VP.net iletişim hatası)	Projektörün ağa düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin.  Projektörün Kullanım Kılavuzu
Ağ hatası (Monitör Par. yetk. hatası)	Projektörün Monitör Parolasını kontrol edin.

- \* Projektörde 2 adet lamba olduğunda, (Lamba 1) veya (Ballast 1) gibi ek bilgiler mesajdan sonra görüntülenir, böylece hangi lambada sorun/uyarı bulunduğunu bilebilirsiniz.

Projektörün hata ya da uyarı durumlarından kurtulduğunu bildiren iletiler gönderilir.

Üçüncü partilerin EasyMP Monitor kullanarak projektörleri çalıştırmasını ve ayarların yetkisiz değiştirilmesini engellemek için uygulama kilidini kullanabilirsiniz. Uygulama kilidi uygulansa bile EasyMP Monitor'ün açılıp kapatılması ve durum izlemesi hala yapılabilir.

Buna ek olarak bir parola konulduğunda uygulama kilidini iptal etmek için parola girilmelidir. Bu sayede uygulama kilidinin kolay bir şekilde değiştirilememesi temin edilir ve dolayısıyla sistem güvenliği artırılır.

## Uygulama kilidi öğesinin etkinleştirildi ve iptal edildi arasında geçiş yapması

### Uygulama kilidini etkinleştirme

#### Prosedür

**Araç menüsünden "Uygulama kilidi" öğesini seçin.**

Uygulama kilidi etkinleştirilecek ve EasyMP Monitor'ü açıp kapama ve uygulama kilidini iptal etme dışında hiçbir işlem yapılamayacaktır.

### Uygulama kilidini iptal etme

#### Prosedür

**1** Araç menüsünden "Uygulama kilidini aç" öğesini seçin.

**2**

**Parola giriş ekranı görüntülenecektir, parolayı girin ve ardından "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Parola ayarlanmamışsa (varsayılan ayar) parolayı girmeden **Tamam** düğmesine tıklayın. Güvenliği artırmak için parola girmeniz tavsiye edilir.

Uygulama kilidi iptal edilecektir, işlemler normal olarak yapılabilir.

## Uygulama kilidini iptal etmek için parola koyma

Uygulama kilidi iptal edilirken aşağıdaki işlemleri yapın.

#### Prosedür

**1**

**Araç menüsünden "Ortam ayarı" öğesini seçin.**

Ortam ayarı penceresi görüntülenecektir.

**2**

**"Uygulama kilitleme parolasını değiştir"i seçin.**

**3**

**"Yeni parola" ve "Yeni parola (onay)" kutularına parolayı girin ve ardından "Tamam" düğmesine tıklayın.**

Parola en fazla 16 bayt uzunluğunda olabilir. Tek bayt'lı alfanümerik karakterler kullanılabilir.



# Ekler

## Projektör izlenemiyor ya da kontrol edilemiyor

Nedeni	Çözüm
Projektör ağı düzgün bir şekilde bağlanmış mı?	Ağ kablosunun düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin. Kablo doğru bağlanmamışsa tekrar takın.
Projektörün ağı bağlanması düzgün bir şekilde ayarlanmış mı?	Ağ yapılandırma menü komutu için ayarları kontrol edin. ☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu
EasyMP Monitor bilgisayara düzgün bir şekilde yüklendi mi?	EMP Monitor'ü kaldırın ve tekrar yükleyin. ☛ s.7
Kontrol ya da izlemek istediğiniz tüm projektörler kayıtlı mı?	Projektörleri kaydedin. ☛ s.10
Projektörün Ağ İzleme veya Bekleme Modu yapılandırma menü ögesi Açık veya Ağ Açık olarak mı ayarlı?	Bekleme modundayken projektörü kontrol etme ve izleme amacıyla EasyMP Monitor'ü kullanmak için, projektörün Ağ İzleme veya Bekleme Modu yapılandırma menüsü Açık ya da Ağ Açık olarak ayarlanmalıdır. ☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu

## Projektörde bir sorun oluştuğunda e-posta iletişisi gönderilmiyor

Nedeni	Çözüm
Projektör ağı düzgün bir şekilde bağlanmış mı?	Ağ kablosunun düzgün bir şekilde bağlandığını kontrol edin. Kablo doğru bağlanmamışsa tekrar takın.
Projektörün ağı bağlanması düzgün bir şekilde ayarlanmış mı?	Ağ yapılandırma menü komutu için ayarları kontrol edin. ☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu

Nedeni	Çözüm
SMTP sunucusu IP adresi, Port Numarası ve Alıcı posta adresi tümü doğru olarak ayarlanmış mı?	Ayar ayrıntılarını kontrol edin.
Projektörün Ağ İzleme veya Bekleme Modu yapılandırma menü ögesi Açık veya Ağ Açık olarak mı ayarlı?	Projektör bekleme modundayken posta bildirim işlevini kullanmak için, projektörün Ağ İzleme veya Bekleme Modu yapılandırma menüsü Açık ya da Ağ Açık olarak ayarlanmalıdır. ☛ Projektörün Kullanım Kılavuzu
Projektörün kısa bir süre çalışmayı kesmesine neden olan kritik bir sorun mu oluştu?	Projektör kısa bir süre çalışmayı kestiğinde e-posta iletileri gönderemez. Kontrol edildikten sonra bile projektör sıfırlanamazsa yerel satıcınıza ya da projektör ile verilen Destek ve Servis Kılavuzu'nda yer alan en yakın adrese başvurun.
Projektöre elektrik besleniyor mu?	Projektörün bulunduğu yere gelen elektriğin kesik olup olmadığını kontrol edin ya da projektörün bağlı olduğu elektrik prizi devre kesicisinin atıp atmadığını kontrol edin.

Tüm hakları saklıdır. Seiko Epson Corporation'ın önceden yazılı izni olmadan bu yayının hiçbir bölümü elektronik, mekanik, fotokopi, kaydetme veya diğer yöntemlerle herhangi bir biçimde veya herhangi bir yolla çoğaltılamaz, bir bilgi erişim sisteminde saklanamaz veya aktarılamaz. İşbu belgede bulunan bilgilerin kullanımına ilişkin olarak patent hakkı sorumluluğu üstlenilmemektedir. Yine bu belgedeki bilgilerin kullanımından doğan zararlar için de sorumluluk kabul edilmemektedir.

Seiko Epson Corporation ve bağlı kuruluşları, ürünü satın alanın veya üçüncü kişilerin aşağıdaki nedenlerden ötürü uğradıkları zarar, kayıp, maliyet veya gider konusunda ürünü satın alana veya üçüncü kişilere karşı kesinlikle yükümlü olmayacaktır: kaza, ürünün yanlış veya uygun olmayan amaçlarla kullanılması, ürün üzerinde yetkisiz kişilerce yapılan modifikasyonlar, onarımlar veya değişiklikler veya (ABD hariç olmak üzere) Seiko Epson Corporation'ın çalıştırma ve bakım talimatlarına aykırı hareketler.

Seiko Epson Corporation, Seiko Epson Corporation tarafından Orijinal Epson Ürünleri veya Epson Onaylı Ürünler olarak tanımlanmış ürünler dışındaki herhangi bir isteğe bağlı aygıtın veya sarf malzemesinin kullanılmasından doğacak zararlardan ve sorunlardan sorumlu olmayacaktır.

Ek bir bildirim olmaksızın bu kılavuzun içeriği değiştirilebilir ya da güncellenebilir.

Bu kılavuzdaki çizimler ile gerçek projektör arasında farklılıklar olabilir.

İşbu belgede kullanılan diğer ürün adları sadece tanımlama amaçlıdır ve kendi ilgili sahiplerine ait ticari markalar olabilirler. Epson bu markalardaki tüm haklardan feragat eder.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2009. All rights reserved.

411710800TR

## Ticari markalar

Windows logosu ve Windows Vista, Amerika Birleşik Devletlerinde ve diğer ilgili şirketlerde Microsoft Corporation'ın ticari markalarıdır. Windows ve Windows NT, Amerika Birleşik Devletlerinde ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation'ın ticari markalarıdır. Macintosh, Apple Computer, Inc.'in tescilli ticari markasıdır. Pentium, Intel Corporation'ın tescilli ticari markasıdır. EasyMP ve EasyMP.net, Seiko Epson Corporation'ın ticari markalarıdır.