



Epson iProjection Kullanım Kılavuzu (Windows/Mac)

Bu Kılavuzda Kullanılan İşaretler 5

Bilgileri Aramak için Kılavuzu kullanma	6
Anahtar Kelimeye Göre Arama	6
Doğrudan Yer İmlerinden Atlama	6
Sadece İhtiyacınız Olan Sayfaları Yazdırma.....	6

Epson iProjection Yazılımına Giriş 7

Epson iProjection Uygulamasının Özellikleri	8
Çeşitli Aygıtlara Bağlantı	8
Dört Panelli Ekran	8
Sunum Yapanları ve Sunum Konumunu Değiştirin.....	9
Yönetici İşlevi.....	9
Ekran Verme ve Küçük Resim Görüntüleme İşlevi.....	10
Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Kolay Ağ Yansıtma (Yalnızca Windows)	10

Yazılımı İlk Kez Ayarlama 12

Yazılımı Kurma	13
Epson iProjection Sistem Gereksinimleri.....	13
Uzatılmış Ekran Gereksinimleri (Yalnızca Windows 10).....	13
Epson iProjection Sürümleri.....	14
Epson iProjection Yazılımının Kurulması (Windows)	14
Epson iProjection yazılımının Kurulması (Mac)	14

Projektör Ağ Ayarlarını Seçme 15

Çeşitli Ağ Ortamları İçin Bağlantı Yöntemleri	15
Multi PC Projection İçin Önerilen Kablosuz Ortam.....	16
Projektörün Hızlı Bağlantı Modu'nda Bağlanması İçin Ayarlanması	16
Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablosuz) Bağlamak İçin Ayarlama.....	17
Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablolu) Bağlamak İçin Ayarlama.....	18

Projektöre Bağlanma ve Görüntüleri Yansıtma 19

Bağlantı modu	20
Çeşitli Toplantı Tarzları İçin Bağlantı Yöntemleri.....	20
Kablosuz İletişim Kullanarak Projektörü ve Bir Bilgisayarı Doğrudan Bağlama.....	21
Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması	24

Projektör Arama Yönteminin Belirlenmesi 27

Arama Yöntemleri	27
Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması.....	27
IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması	28
Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması.....	28
Arama için Profiller	29
Profil Araması Yapılması.....	29
Profili Kaydetme.....	29
Bir Profili Dışa Aktarma.....	31
Bir Profili İçine Aktarma.....	31
Bir Profilin Ağ Üzerinden Paylaşılması	31

Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi..... 33

Yansıtma Kontrolü İçin Ekran Tipleri	33
Yansıtılan Görüntü Durumunun İşletilmesi	33
Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi.....	34
Sunum Yapanı Değiştirme	35
Yansıtma Konumunun Değiştirilmesi	36

Bağlantının Kesilmesi..... 37**Ek İşlevleri Kullanma 38****Kısayol Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması 39**

Kısayol Oluşturma	39
-------------------------	----

Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Ağ Projektörüne Bağlanma (Yalnızca Windows) 40

Bir USB Anlık Sürücüde USB Anahtarı Oluşturma (Yalnızca Windows).....	40
---	----

Windows İşletim Sistemli Bir Bilgisayarı Bağlamak İçin USB Anahtarı Kullanma ..	40
Birden Çok Projektöre Bağlanma (İkizleme)	42
Projektörden Ses Çıkışı Alma	43
Ekranınızın Yansıtılması	44
Moderatörün Değiştirilmesi	45
Yansıtılan Ekranı Dağıtma	46
Küçük Resimleri Kullanarak Yansıtmak İçin Katılımcının Ekranını Seçme	47
Yansıtma Kontrol Ekranının Gizlenmesi	48
Katılımcı İşlemlerini Yasaklama	49
Bağlantı Bant Genişliğini Kontrol Etme	50
Bant Genişliği Kontrolü Kısıtlamaları.....	51
Sorunları Çözme	52
Ağ Bağlantısı Sorunlarını Çözme	53
Hızlı Bağlantı Modu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler	53
Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablosuz) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler.....	53
Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablolu) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler	55
Yansıtma Sırasında Sorunların Çözülmesi.....	56
Ekran Düzgün Yansıtılmadığında Uygulanacak Çözümler	56
Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler.....	56
Moderatör İşlevi Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler	57
Yansıtılan Ekran Verilmediğinde Uygulanacak Çözümler	57
Hata Mesajları Listesi.....	58
Epson iProjection Yazılımını Başlatırken Çıkan Hata Mesajları.....	58
Bir USB Anahtarı Kullanılırken Hata Mesajları.....	59
Projektörleri Ararken ve Seçerken Çıkan Hata Mesajları.....	60
Yansıtma Sırasındaki Hata Mesajları.....	60

Bir Profili Çalıştırırken Çıkan Hata Mesajları.....	60
Yönetici İşlevi Kullanılırken Çıkan Hata Mesajları	61
Yansıtılan Ekran Dağıtılırken Çıkan Hata Mesajları	61
Olay Kimliği Listesi.....	62
Ekran Özeti	63
Bağlantı Modunu Seç Ekranı	64
Arama Ekranı	65
Kayıt Ekranı.....	67
Seçenekleri ayarla	68
Seçenekleri ayarla - Kullanıcı Ayarları	68
Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar	69
Seçenekleri ayarla - Performansı ayarla	71
Seçenekleri ayarla - Ses Çıkışını.....	72
Seçenekleri ayarla - Ver	73
Araç Çubuğu	74
Yansıtma Kontrol Ekranı.....	75
Küçük Resim Ekranı.....	78
Viewer Ekranı.....	79
Ek	80
Yazılımı Güncelleme ve Kaldırma.....	81
Yazılımın En Son Sürümünü Edinme	81
Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 7).....	81
Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10) ..	81
Epson iProjection Yazılımının Kaldırılması(Mac)	81
Desteklenen Çözünürlükler ve Renkler	83
Desteklenen Çözünürlükler	83
Ekran Rengi.....	83

Sınırlamalar 84

Bağlantı Sınırlamaları	84
Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi uygulamasından yansıtılan geçerli olan sınırlamalar	84
Windows Aero'daki sınırlamalar.....	84
Windows Media Center Uygulamasından Yansıtılan Geçerli Olan Sınırlamalar .	85

Bildirimler 86



Telif Hakkı Bildirimi	86
Gösterimler Hakkında	86
Genel Bildirim.....	86
Telif Hakkı Bildirimleri	87

Bu Kılavuzda Kullanılan İşaretler






Güvenlik Sembolleri

Projektör ve kılavuzlarında, ürünü nasıl güvenli bir şekilde kullanabileceğini belirten grafik semboller ve etiketler kullanılmıştır.

Kişilere ve mala gelebilecek zararlardan kaçınmak için, bu sembollerle ve etiketlerle belirtilmiş talimatları dikkatle okuyun ve uygulayın.

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

Genel Bilgi İşaretleri

 Dikkat	Bu etiket, yeterince dikkat edilmediğinde hasara veya yaralanmalara yol açabilecek prosedürleri belirtir.
	Bu etiket, bilinmesi faydalı olabilecek bazı ek bilgileri gösterir.
[Düğme adı]	Uzaktan kumanda veya kontrol panelindeki düğmelerin adını belirtir. Örnek: [Esc] düğmesi
Menu/Ayar adı	Projektör menüsü ve ayar adlarını belirtir. Örnek: Görüntü menüsü  Görüntü > Gelişmiş
	Bu etiket ilgili sayfalara bağlantıyı belirtir.
	Bu etiket, projektörün geçerli menü düzeyini belirtir.

» İlgili Bağlantılar

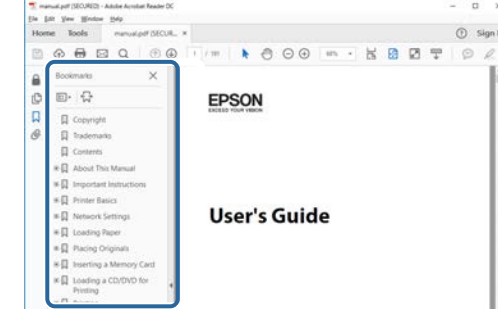
- "Bilgileri Aramak için Kılavuzu kullanma" [s.6](#)

PDF kılavuzu, anahtar kelime ile aradığınız bilgileri aramanıza veya yer imlerini kullanarak doğrudan belirli bölümlere atlamaya olanak tanır. Sadece ihtiyacınız olan sayfaları da yazdırabilirsiniz. Bu bölüm, bilgisayarınızda Adobe Reader X'da açılan bir PDF kılavuzunun nasıl kullanılacağını açıklar.

► İlgili Bağlantılar

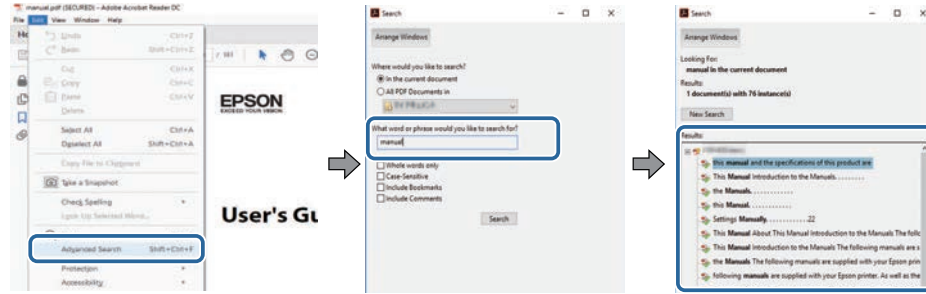
- "Anahtar Kelimeye Göre Arama" s.6
- "Doğrudan Yer İmlerinden Atlama" s.6
- "Sadece İhtiyacınız Olan Sayfaları Yazdırma" s.6

- Mac İS: Komut tuşuna basılı tutun ve ardından ← üzerine basın.



Anahtar Kelimeye Göre Arama

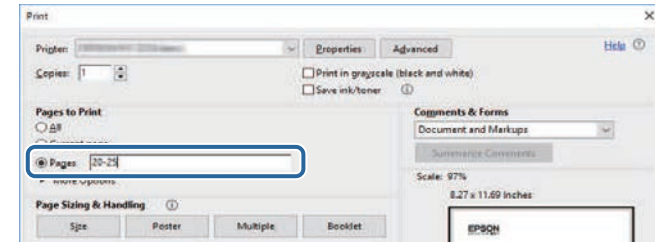
Düzenle > Gelişmiş Ara üzerine tıklayın. Arama penceresinde bulmak istediğiniz bilgi için anahtar kelimeyi (metin) girin ve ardından Ara üzerine tıklayın. Hitler liste olarak görüntülenir. Bu sayfaya atlamak için görüntülenen hitlerden birine tıklayın.



Sadece İhtiyacınız Olan Sayfaları Yazdırma

Sadece ihtiyacınız olan sayfaları da çıkarabilir ve yazdırabilirsiniz. Yaz öğesine Dosya menüsünden tıklayın ve ardından yazdırılacak sayfaları Yazdırılacak Sayfalar kısmındaki Sayfalar'dan belirleyin.

- Bir dizi sayfa belirtmek için, başlangıç sayfası ile bitiş sayfası arasında kısa çizgi girin.
Örnek: 20-25
- Seri olmayan sayfaları belirtmek için sayfaları virgülle ayırın.
Örnek: 5, 10, 15



Doğrudan Yer İmlerinden Atlama

Bu sayfaya atlamak için bir başlığı tıklayın. Bu bölümdeki alt seviye başlıkları görüntülemek için + veya > üzerine tıklayın. Bir önceki sayfaya dönmek için klavyenizde aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

- Windows: Alt basılı tutun ve ardından ← üzerine basın.

Epson iProjection Yazılımına Giriş

Epson iProjection yazılımı hakkında daha çok bilgi almak için buradaki bilgilere bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Uygulamasının Özellikleri" [s.8](#)

Epson iProjection yazılımı, ağ projektörlerinden görüntüleri yansıtarak etkileşimli toplantılar yapmanıza veya dersler vermenize olanak tanıyan bir uygulamadır. Ortamınız için çeşitli görüntüleme seçeneklerini kullanabilirsiniz.

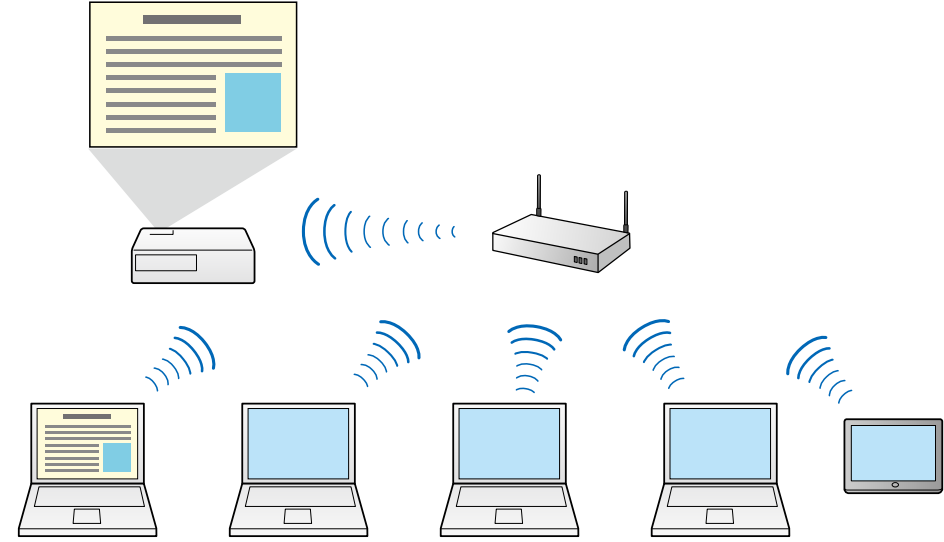
► İlgili Bağlantılar

- "Çeşitli Aygıtlara Bağlantı" s.8
- "Dört Panelli Ekran" s.8
- "Sunum Yapanları ve Sunum Konumunu Değiştirin" s.9
- "Yönetici İşlevi" s.9
- "Ekran Verme ve Küçük Resim Görüntüleme İşlevi" s.10
- "Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Kolay Ağ Yansıtma (Yalnızca Windows)" s.10

Çeşitli Aygıtlara Bağlantı

Epson iProjection yazılımını kullanarak, bir projektöre bilgisayar, akıllı telefon ve tablet gibi 50 taneye kadar aygıtı eş zamanlı olarak bağlayabilirsiniz. (Aynı anda dört taneye kadar aygıt yansıtılabilir.)

Aynı görüntüyü ağ üzerindeki dört taneye kadar projektörde eş zamanlı şekilde yansıtarak ağ üzerinden uzaktan toplantı da yapabilirsiniz.



► İlgili Bağlantılar

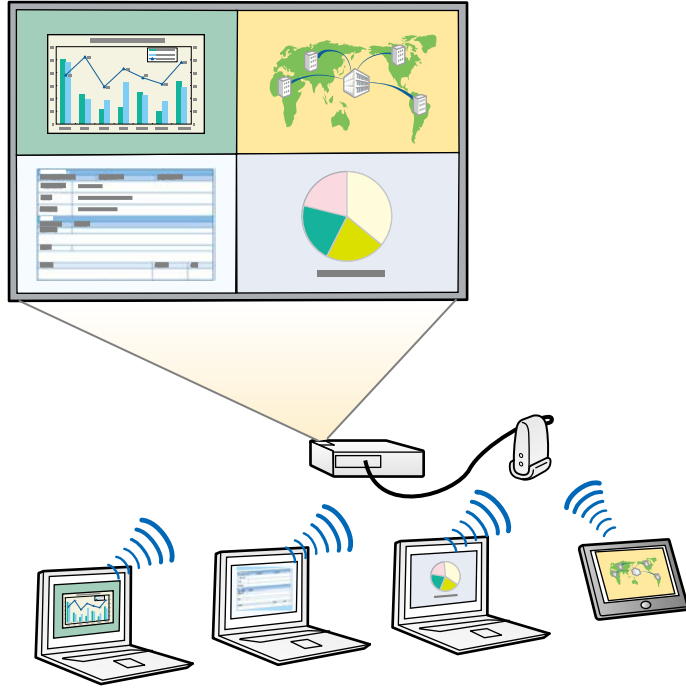
- "Birden Çok Projektöre Bağlanma (İkizleme)" s.42
- "Bağlantı modu" s.20

Dört Panelli Ekran

Dört taneye kadar ekranı, hem iş hem de eğitim ortamlarında yararlı olacak şekilde ayrı yansıtılan panellerde eş zamanlı olarak görüntüleyebilirsiniz.

Örneğin, birden çok aygıttan ekranları eş zamanlı yansıtırken verileri karşılaştırıp analiz edebilirsiniz. Eğitim ortamında ders malzemesini ekranın

bir kısmına, öğrenci yanıtlarını da başka bir kısmına yansıtarak öğrenim deneyimini iyileştirebilirsiniz.



» İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi" [s.34](#)

Sunum Yapanları ve Sunum Konumunu Değiştirin

Epson iProjection yazılımı sayesinde, yansıtma kontrolü ekranındaki panellerde bulunan kullanıcı adlarını sürükleyip bırakarak yansıtılmakta olan ekranı ve yansıtma konumunu kolayca değiştirebilirsiniz.

Projektörü, kablo bağlantılarını değiştirmeden aynı ağdaki diğer kullanıcılarla paylaşarak, kullanıcıların sunum yapma sıralarını kullanmalarını sağlayabilirsiniz.



Yansıtma kontrolü ekranı yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.

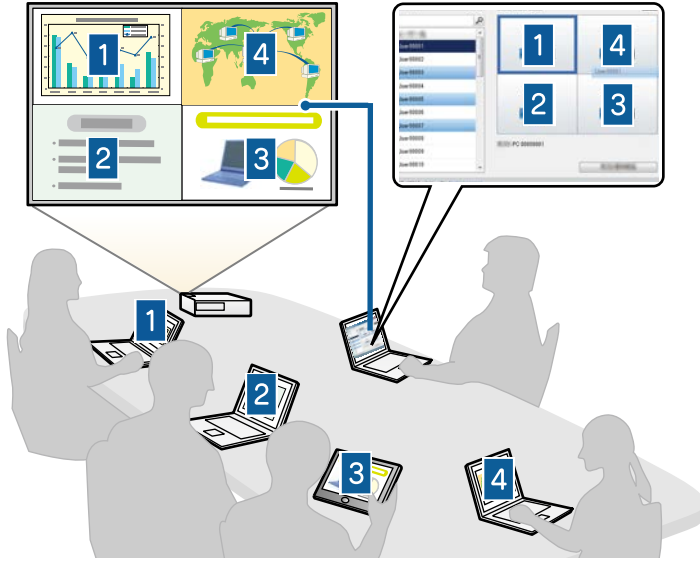
» İlgili Bağlantılar

- "Sunum Yapanı Değiştirme" [s.35](#)
- "Yansıtma Konumunun Değiştirilmesi" [s.36](#)

Yönetici İşlevi

Yönetici işlevi kullanılırken, yansıtılan ekranı kontrol edebilen yönetici rolünü yalnızca bir kişi üstlenebilir. Bu işlev bir kullanıcının yönetici, diğer kullanıcılarımıza katılımcı olduğu ve yöneticinin yansıtılan ekranı kontrol etmesi gerektiği toplantılar için uygundur.

Bu aynı zamanda yöneticinin müdahale olmaksızın dersi kontrol etmesi gerektiği sınıf ortamında da yararlıdır.



Bu işlev yalnızca desteklenen modellerde mevcuttur.

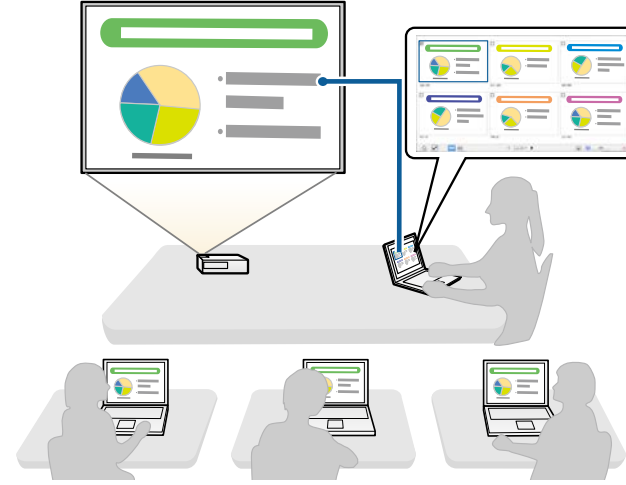
► İlgili Bağlantılar

- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)
- "Bağlantı modu" [s.20](#)

Ekran Verme ve Küçük Resim Görüntüleme İşlevi

Yansıtılmakta olan ekran görüntülerini katılımcıların aygıtlarına dağıtabilirsiniz. Katılımcılar da aldıkları görüntülere çizim yazılımını kullanarak, moderatörün küçük resimler olarak kontrol edebildiği notlar ekleyebilir. Bu özellik, moderatörün katılımcıların yanıtlaması için sorular

sormak ve ardından yansıtmak amacıyla yanıtları ya da fikirleri seçmek istediği ortamlarda kullanışlıdır.



Bu işlev yalnızca desteklenen modellerde mevcuttur.

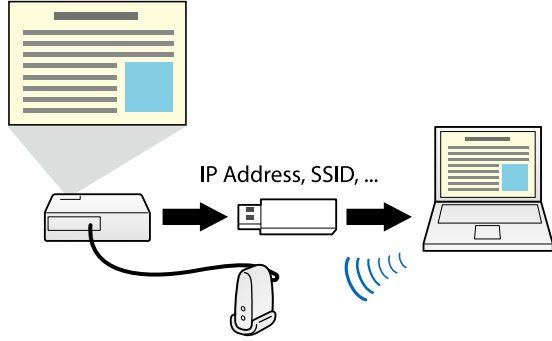
► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)
- "Küçük Resimleri Kullanarak Yansıtmak İçin Katılımcının Ekranını Seçme" [s.47](#)

Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Kolay Ağ Yansıtma (Yalnızca Windows)

Projektörün ağ bilgilerini Windows işletim sistemli bir bilgisayara aktarmak için, piyasada bulunabilen bir USB anlık sürücüyü USB anahtarı olarak kullanabilirsiniz. USB anahtarı oluşturmak, ağ projektöründen görüntüleri hızla yansıtmaya olanak tanır.

Sunum yapanı değiştirdiğinizde, USB anahtarını yeni sunum yapanın bilgisayarına takarak yansıtılan ekranı değiştirebilirsiniz.



- Bu işlev yalnızca desteklenen modellerde mevcuttur. Daha fazla ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
- Bir projektörün kablosuz LAN modülü olarak USB anahtarını kullanamazsınız.

► İlgili Bağlantılar

- "Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Ağ Projektörüne Bağlanma (Yalnızca Windows)" [s.40](#)

Yazılımı İlk Kez Ayarlama

Projektöre bir bilgisayarı ağ üzerinden bağlamadan önce bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Yazılımı Kurma" [s.13](#)
- "Projektör Ağ Ayarlarını Seçme" [s.15](#)

Epson iProjection yazılımını Epson Web sitesinden indirerek kurun.



- Yükleme işlemi için seçilen dil, kullandığınız işletim sisteminin dilinden farklıysa, ekranlar doğru biçimde görüntülenmeyebilir.
- Bu yazılımın veya EasyMP Multi PC Projection yazılımının önceki bir sürümü bilgisayarınızda kuruluysa, önce onu kaldırın, ardından Epson iProjection yazılımını kurun.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Sistem Gereksinimleri" [s.13](#)
- "Epson iProjection Sürümleri" [s.14](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kurulması (Windows)" [s.14](#)
- "Epson iProjection yazılımının Kurulması (Mac)" [s.14](#)
- "Yazılımın En Son Sürümünü Edinme" [s.81](#)

Epson iProjection Sistem Gereksinimleri

Epson iProjection yazılımını kullanabilmeniz için bilgisayarınız aşağıdaki sistem gereksinimlerini karşılamalıdır.

Gereksinim	Windows	Mac
İşletim sistemi	Windows 7 <ul style="list-style-type: none"> • Ultimate (32 ve 64 bit) • Enterprise (32 ve 64 bit) • Professional (32 ve 64 bit) • Home Premium (32 ve 64 bit) • Home Basic (32-bit) • Starter (32 bit) 	OS X <ul style="list-style-type: none"> • 10.11.x (64 bit)
	Windows 8 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8 (32 ve 64 bit) • Windows 8 Pro (32 ve 64 bit) • Windows 8 Enterprise (32 ve 64 bit) 	macOS <ul style="list-style-type: none"> • 10.12.x (64 bit) • 10.13.x (64 bit) • 10.14.x (64 bit) • 10.15.x (64 bit)

Gereksinim	Windows	Mac
	Windows 8.1 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8.1 (32 ve 64 bit) • Windows 8.1 Pro (32 ve 64 bit) • Windows 8.1 Enterprise (32 ve 64 bit) 	
	Windows 10 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home (32 ve 64 bit) • Windows 10 Pro (32 ve 64 bit) • Windows 10 Enterprise (32 ve 64 bit) 	
İşlemci	Intel Core2Duo veya daha hızlısı (Intel Core i3 veya daha hızlısı önerilir)	Intel Core2Duo veya daha hızlısı (Intel Core i5 veya daha hızlısı önerilir)
Hafıza	2GB veya üstü (4GB veya üstü önerilir)	
Sabit disk alanı	50 MB veya üstü	
Ekran	800 × 600 (SVGA) ila 1920 × 1200 (WUXGA) arasında çözünürlük 16 bit veya daha fazla renk (yaklaşık 32.000 ekran rengi)	



Herhangi bir hizmet paketi kurulu olmayan Windows 7 için çalışması garanti edilmez.

► İlgili Bağlantılar

- "Uzatılmış Ekran Gereksinimleri (Yalnızca Windows 10)" [s.13](#)

Uzatılmış Ekran Gereksinimleri (Yalnızca Windows 10)

İşletim sisteminizin uzatılmış ekran işlevini kullanarak, bilgisayar ekranınızda projektörünüzden yansıttığınız ekrandan farklı bir ekran görüntüleyebilirsiniz.

Uzatılmış ekran işlevini kullanabilmeniz için, bilgisayarınızın aşağıdaki sistem gereksinimlerini karşılıyor olması gerekir.

Gereksinim	Açıklama
İşletim sistemi	Windows 10, sürüm 1803 veya üstü
İşlemci	4. Nesil Intel Core i serisi veya daha hızlısı
Desteklenen ekran çözünürlüğü (hem bilgisayar ekranı hem de projektör için)	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 × 1200 • 1920 × 1080 • 1280 × 800 • 1024 × 768



- Etkileşimli projektör özelliklerini ağ üzerinde kullanırken, birincil ve uzatılmış ekranı seçin.
- Etkileşimli projektör özelliklerini bir ağ üzerinde uzatılmış ekran olarak kullanmak için aşağıdakilerden emin olun:
 - Yansıtma için kalem ve ekranı ayarlamak üzere, Windows **Kumanda Paneli** > **Tablet PC Ayarları**'ni kullanın
 - Birincil ekran ve uzatılmış ekran için aynı çözünürlüğü seçin

Epson iProjection Sürümleri

Yüklemek için, yansıtma ortamındaki rolünüze uygun yazılım sürümünü seçebilirsiniz.

• Standart Sürüm

Epson iProjection yazılımının tüm işlevlerini kullanabilirsiniz. Yansıtılan görüntüyü kontrol edebilir, bir moderatör görevi de görebilirsiniz.

• Katılımcı Sürümü

Projektöre yalnızca moderatör işlevinin bir katılımcısı olarak bağlanabilirsiniz ve yansıtılan görüntüleri kontrol edemezsiniz.



Sürümleri değiştirmek istiyorsanız, bu yazılımı kaldırın ve yeniden yükleyin.

Epson iProjection Yazılımının Kurulması (Windows)

Epson iProjection yazılımını bilgisayarınıza kurun.



- Yazılımı kurmak için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir.
- Epson iProjection yazılımını yüklemeye başlamadan önce Microsoft .NET Framework 4.5'i yüklemeniz gerekir.

- 1 Bilgisayarınızı açın.
- 2 Tüm çalışan uygulamaların kapatıldığından emin olun.
- 3 Yazılımı Epson Web sitesinden indirin.
- 4 Kurulumu gerçekleştirmek için, ekrandaki talimatları izleyin.

Epson iProjection yazılımının Kurulması (Mac)

Epson iProjection yazılımını bilgisayarınıza kurun.

- 1 Bilgisayarınızı açın.
- 2 Tüm çalışan uygulamaların kapatıldığından emin olun.
- 3 Yazılımı Epson Web sitesinden indirin.
- 4 Kurulumu gerçekleştirmek için, ekrandaki talimatları izleyin.

Bir bilgisayar ve projektör arasındaki bağlantı yöntemini seçmek için bu talimatları izleyin, ardından projektörü ayarlayın.

► İlgili Bağlantılar

- "Çeşitli Ağ Ortamları İçin Bağlantı Yöntemleri" s.15
- "Multi PC Projection İçin Önerilen Kablosuz Ortam" s.16
- "Projektörün Hızlı Bağlantı Modu'nda Bağlanması İçin Ayarlanması" s.16
- "Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablosuz) Bağlamak İçin Ayarlama" s.17
- "Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablolu) Bağlamak İçin Ayarlama" s.18

Çeşitli Ağ Ortamları İçin Bağlantı Yöntemleri

Ağ ortamınızla uyumlu olacak bir bağlantı modu seçebilirsiniz.

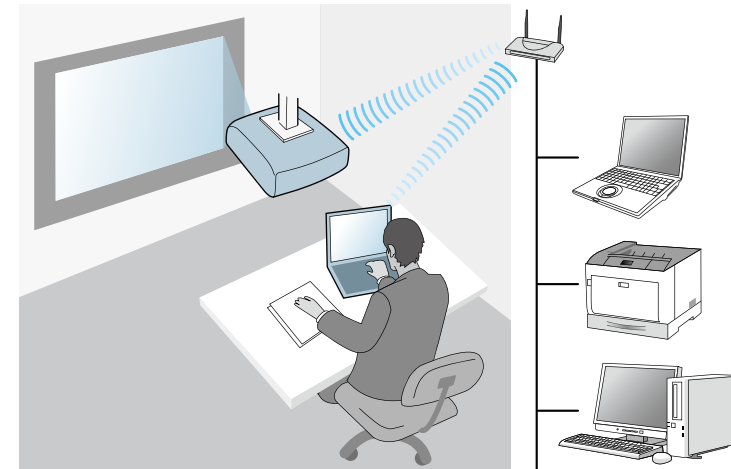
Projektörün ağ sistemine nasıl bağlandığını (kablosuz ya da kablolu) ve bilgisayardan projektöre olan iletişim yolunu kontrol edin.

Projektörünüze bağlı olarak bazı bağlantı yöntemleri kullanılamayabilir. Daha fazla ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

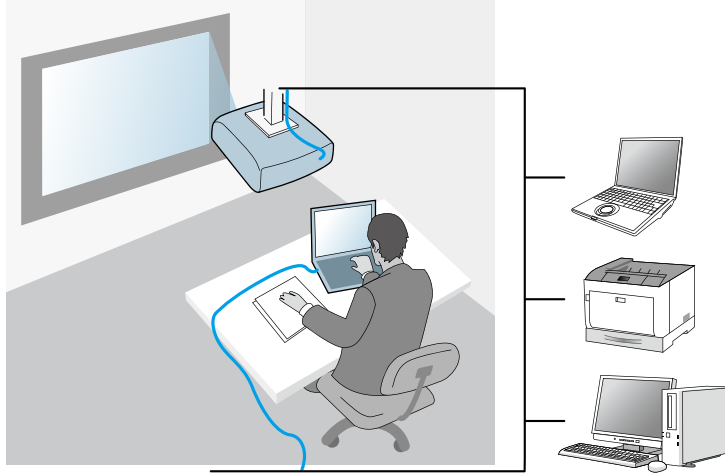
- Projektörü kablosuz iletişim kullanarak bilgisayara doğrudan bağlamak için: **Hızlı Bağlantı Modu** özelliğini kullanın.



- Projektörü bir kablosuz ağ sistemi kullanarak bilgisayara bağlamak için: **Gelişmiş Bağlantı Modu** özelliğini kullanın.



- Projektörü bir kablolu ağ sistemi kullanarak bilgisayara bağlamak için: **Gelişmiş Bağlantı Modu** özelliğini kullanın.



Multi PC Projection İçin Önerilen Kablosuz Ortam

Bir projektöre Hızlı bağlantı modunu kullanarak birden fazla aygıt bağladığınızda, yansıtma performansını korumak için aygıt sayısının altı tane veya daha azıyla sınırlandırılmasını öneririz. Bir projektöre aynı anda bağlanabilen aygıt sayısı, kablosuz iletişim ortamına bağlı olarak farklılık gösterir.

Bir projektörü bir kablosuz LAN'a ve birden fazla aygıtı Gelişmiş bağlantı modunu kullanarak kablosuz olarak bağladığınızda aşağıdaki önerilere dikkat edin.

- Bir tanesine 10 veya 20 taneye kadar aygıtın bağlanabilmesi için birden fazla erişim noktası ayarlayın. Bağlanabilecek en fazla aygıt sayısı konusunda daha fazla bilgi için erişim noktası kılavuzuna bakın.
- Birden fazla erişim noktası kullanırken, her bir erişim noktasına farklı bir kanal atayın, projektör bağlantısı ve bilgisayar bağlantısı için farklı erişim noktaları kullanın.

- Bağlantı kararlılığını iyileştirmek için mümkünse bir kablosuz LAN denetleyici kullanın.
- 802.11n destekleyen bir erişim noktası kullanın.

Kablosuz ortamın ayarlanması konusunda yardım için ağ yöneticinizle iletişime geçin.



Projektörünüz kablolu LAN bağlantısı destekliyorsa, projektöre birden fazla aygıt bağlarken bir kablolu LAN bağlantısı kullanılmasını öneririz.

Projektörün Hızlı Bağlantı Modu'nda Bağlanması İçin Ayarlanması

Bir bilgisayarı kablosuz iletişim kullanarak doğrudan projektöre bağlamak için bilgisayar ve projektörde ağ ayarlarını seçmeniz gerekir.



Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

- 1** Bilgisayarınızı bir kablosuz LAN'a bağlamak için gerekli ayarları seçin. Daha fazla ayrıntı için bilgisayarınızla sağlanan belgelere bakın.
- 2** Gerekirse kablosuz LAN ünitesini projektöre takın. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
- 3** Projektörü açın.
- 4** Uzaktan kumandada veya kontrol panelinde [Menu] düğmesine basın ve **Ağ** menüsünü seçin.
- 5** Kablosuz LAN desteğini açın.

6 Projektörü doğrudan kablosuz iletişimi kullanarak bilgisayara bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.

- **Basit AP** ayarını açın.
- **Bağlantı modu** için **Hızlı**'yı seçin.

7 Ağınıza yönelik diğer seçenekleri gerektiği gibi belirleyin. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

8 Güvenlik ayarlarını seçin. Doğru ayarları seçme ile ilgili daha fazla bilgi için ağ yöneticinizle görüşün.

9 Ayarları seçmeyi tamamladığınızda, ayarlarınızı kaydedin ve menülerden çıkın.

» İlgili Bağlantılar

- "Kablosuz İletişim Kullanarak Projektörü ve Bir Bilgisayarı Doğrudan Bağlama" [s.21](#)

Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablosuz) Bağlamak İçin Ayarlama

Bir bilgisayarı projektöre kablosuz LAN üzerinden bağlamak için, ağ ayarlarını bilgisayar ve projektör üzerinde seçmeniz gerekir.



Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

1 Ağ yöneticinizle iletişime geçip, SSID ve güvenlik ayarları gibi erişim noktası ayarlarını yazın.

2 Bilgisayarı ağa bağlayın.



Ağ bağlantısını ayarlamak için gerekirse bilgisayarınızla veya ağ bağdaştırıcınızla sağlanan belgelere bakın.

3 Gerekirse kablosuz LAN ünitesini projektöre takın. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

4 Projektörü açın.

5 Uzaktan kumanda veya kontrol panelinde [Menu] düğmesine basın ve **Ağ** menüsünü seçin.

6 Kablosuz LAN desteğini açın.

7 Projektörü bir kablosuz LAN'a bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.

- **Basit AP** ayarını kapatın.
- **Bağlantı modu** için **Gelişmiş** öğesini seçin.

8 Ağınıza yönelik diğer seçenekleri gerektiği gibi belirleyin. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

9 Ağınıza yönelik güvenlik seçeneklerini gerektiği gibi belirleyin. Doğru ayarları seçme ile ilgili daha fazla bilgi için ağ yöneticinizle görüşün.

10 Ayarları seçmeyi tamamladığınızda, ayarlarınızı kaydedin ve menülerden çıkın.

» İlgili Bağlantılar

- "Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması" [s.24](#)

Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablolu) Bağlamak İçin Ayarlama

Bir bilgisayarı projektöre kablolu LAN ile bağlamak için, ağ ayarlarını bilgisayar ve projektör üzerinde seçmeniz gerekir.

- 1 Ağ yöneticinizle iletişime geçin ve geçerli ağ ortamında DHCP'nin kullanılabilir olduğunu kontrol edin.



DHCP kullanılmıyorsa, projektörünüz için kullanılabilir olan aşağıdaki değerleri yazın.

- IP Adresi
- Alt Ağ Maskesi
- Ağ Geçidi Adresi

- 2 Bilgisayarı ağa bağlayın.



Ağ bağlantısını ayarlamak için gerekirse bilgisayarınızla veya ağ bağdaştırıcınızla sağlanan belgelere bakın.

- 3 Bir LAN kablosunu projektöre bağlayın.

- 4 Projektörü açın.

- 5 Uzaktan kumandada veya kontrol panelinde [Menu] düğmesine basın ve **Ağ** menüsünü seçin.

- 6 Kablolu LAN için bu IP ayarlarını gerektiği gibi seçin.

- DHCP kullanılabilir: **DHCP** özelliğini **Açık** olarak ayarlayın.
- DHCP kullanılmaz: **DHCP** özelliğini **Kapalı** olarak ayarlayıp, projektörün IP Adresi, Alt Ağ Maskesi ve Ağ Geçidi Adresi değerlerini gereken şekilde girin.



Ayarları seçmeyi tamamladığınızda, ayarlarınızı kaydedin ve menülerden çıkın.

► İlgili Bağlantılar

- "Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması" [s.24](#)

Projektöre Bağlanma ve Görüntüleri Yansıtma

Bilgisayar ve projektörü bir ağ üzerinden birbirine bağlamak ve projektörü kullanarak bilgisayarınızın ekranından görüntüleri yansıtma için bu talimatları izleyin. Yazılımı ayarlamış olduğunuzdan ve projektör için bir bağlantı modu seçtiğinizden emin olun.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı modu" [s.20](#)
- "Projektör Arama Yönteminin Belirlenmesi" [s.27](#)
- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.33](#)
- "Bağlantının kesilmesi" [s.37](#)
- "Yazılımı Kurma" [s.13](#)
- "Projektör Ağ Ayarlarını Seçme" [s.15](#)

Toplantı tarzınıza bağlı olarak bilgisayarı ve projektörü bir ağ üzerinden birbirine bağlamak için uygun bir yöntem seçebilirsiniz.

► İlgili Bağlantılar

- "Çeşitli Toplantı Tarzları için Bağlantı Yöntemleri" s.20
- "Kablosuz İletişim Kullanarak Projektörü ve Bir Bilgisayarı Doğrudan Bağlama" s.21
- "Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması" s.24

Çeşitli Toplantı Tarzları için Bağlantı Yöntemleri

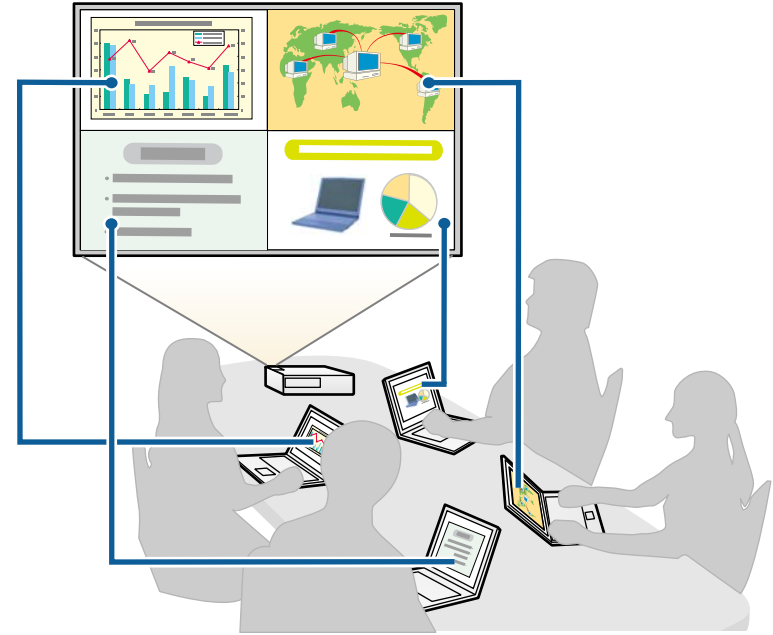
Toplantınızın tarzına uygun bir bağlantı yöntemi seçebilirsiniz.

Toplantınızı nasıl yapmak istediğinize karar verin. Seçtiğiniz bağlantı yöntemine göre bağlantı prosedürü farklılık gösterir.



Projektörünüze bağlı olarak bazı bağlantı yöntemleri kullanılamayabilir. Daha fazla ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

- Tüm kullanıcılar yansıtılan ekranı kontrol edebilir ve sunum yapan haline gelebilirler. (Bir iş ortamında diğer kullanıcılarla tartışmalara girme ve etkileşimde bulunma.)



- Yalnızca bir kullanıcı moderatördür ve moderatör işlevini kullanarak toplantı üzerinde tam denetim sahibidir. (Eğitim ortamında katılımcıların bilgisayar ekranlarını kullanarak bir sınıf veya ders yapmak.)



Moderatör işlevini kullanarak toplantıyı başlatmak için bir kullanıcının projektöre moderatör olarak, diğer kullanıcıların ise katılımcılar olarak bağlanması gerekir.

► İlgili Bağlantılar

- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)
- "Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması" [s.24](#)

Kablosuz İletişim Kullanarak Projektörü ve Bir Bilgisayarı Doğrudan Bağlama

Projektörünüz aşağıda belirtildiği gibi ayarlandığında, bir bilgisayar ekranını yansıtmak için projektör ile bilgisayarı kablosuz iletişim kullanarak doğrudan bağlayabilirsiniz.

- Kablosuz LAN birimi projektöre takılıdır veya projektör yerleşik kablosuz LAN modüllerine sahiptir.
- Projektörü doğrudan kablosuz iletişimi kullanarak bilgisayara bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.
 - **Basit AP** ayarını açın.
 - **Bağlantı modu** için **Hızlı**'yı seçin.

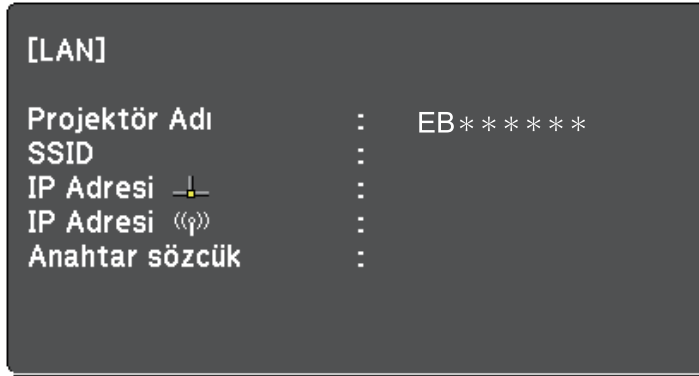


- Yazılımın İstemci Sürümü sürümünü kullanırken, projektörü ve bir bilgisayarı bir ağ sistemi üzerinden bağlamalısınız.
- Projektörü ve bir bilgisayarı kablosuz iletişim kullanarak doğrudan bağladığınızda, bilgisayar ile bir erişim noktası arasındaki bağlantı kesilir.
- Bilgisayarınızın kablosuz iletişim işlevini açtığınızdan emin olun.

1

Giriş kaynağını LAN olarak değiştirmek için uzaktan kumandada [LAN] veya [Source Search] düğmesine basın.

Ağ bilgileri ekranını görürsünüz.



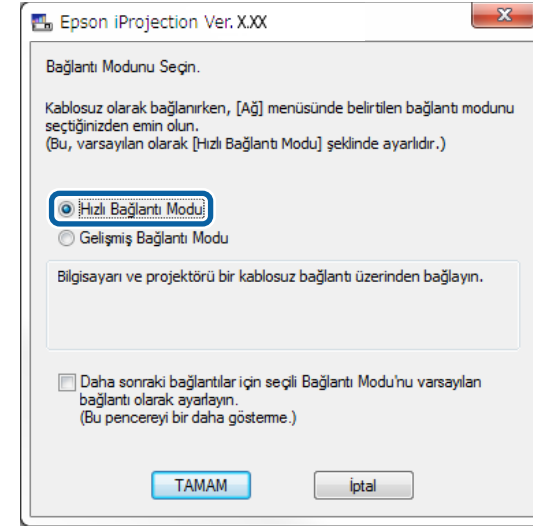
2 Epson iProjection yazılımını başlatın.

- Windows 7: **Başlat** düğmesini tıkkatıp, **Programlar** (veya **Tüm Programlar**), **EPSON Projector**, **Epson iProjection** ögesini seçin ve **Epson iProjection Ver.X.XX** ögesini tıkkatın.
- Windows 8 ve Windows 8.1: **Uygulamalar** ekranına gidip **Epson iProjection Ver.X.XX** ögesini seçin.
- Windows 10: **Başlat** düğmesini, **EPSON Projector** ve ardından **Epson iProjection** ögesini seçin.
- Mac: **Uygulamalar** klasöründe **Epson iProjection** ögesini çift tıkkatın.



Aynı zamanda bir kısa yol oluşturup Epson iProjection yazılımını başlatmak ve kaydedilen projektörleri otomatik olarak aramak için bunu kullanabilirsiniz.

3 Hızlı Bağlantı Modu ögesini seçip **TAMAM** düğmesini tıkkatın.



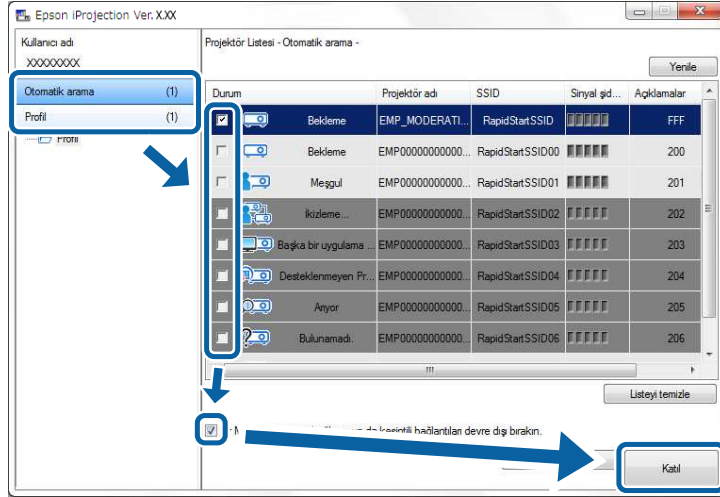
4 Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak projektörü arayın.

- **Otomatik arama:** Projektörü otomatik olarak arar.
- **Profil:** Projektörü daha önce kaydedilen profile göre arar. Projektör arama sonuçları görüntülenir.

5 **Projektör Listesi** kısmından bağlanmak istediğiniz projektörü, ardından da aşağıdaki seçeneklerden birini seçin.

- Tüm kullanıcıların moderatör işlevinde katılımcı olabilmesini isterseniz: **Bir Moderatör olarak bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın.** ögesinin seçili olmadığından emin olup **Katıl** ögesini tıkkatın.
- Moderatör kullanıcıysanız ve diğer kullanıcıların moderatör sunumunu kesebilmesini istemezseniz: **Bir Moderatör olarak**

bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın. öğesini seçip **Katıl** öğesini tıklayın.

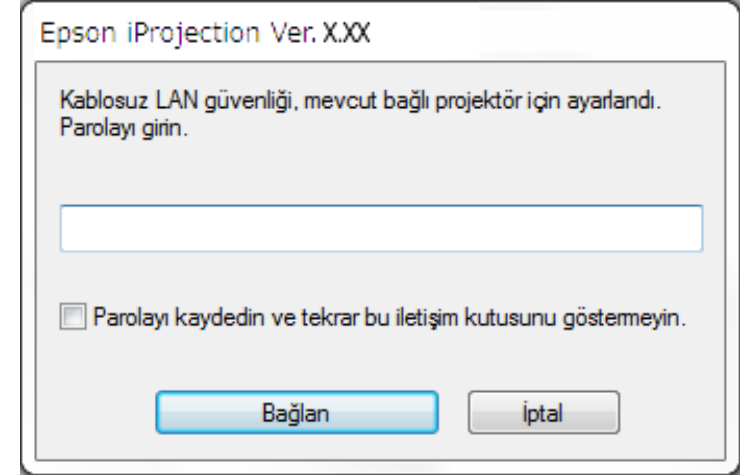


- Moderatör işlevi yalnızca desteklenen modellerde mevcuttur ve yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.
- Bir kullanıcı moderatör olarak bağlandığında moderatör işlevi açılır.

Projektörün anahtar sözcüğü özelliği **Açık** olarak belirlendiğinde veya projektör ayarlarında **Moderatör Şifresi** ayarlandığında anahtar sözcük giriş ekranı görüntülenir.

6 Bir ekranda görüntülenen Projektör Anahtar Sözcüğünü girip **TAMAM** düğmesine basın.

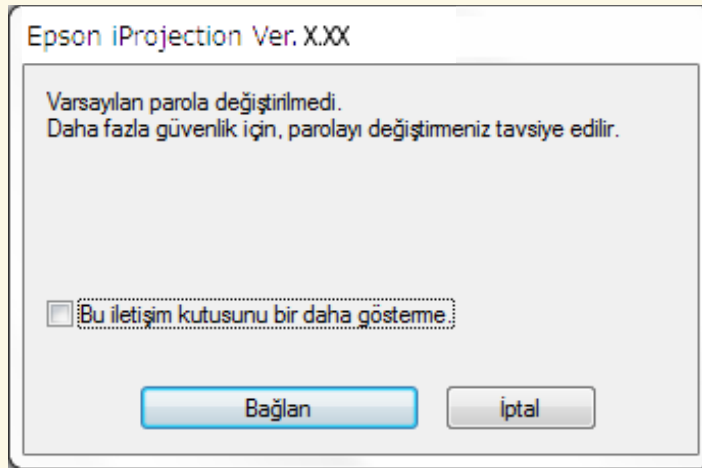
7 Aşağıdaki iletişim kutusu görüntülediğinde, projektörde ayarlanan parolayı girip **Bağlan** düğmesini tıklayın.





Parolayı kaydedin ve tekrar bu iletişim kutusunu göstermeyin. seçimini yaparsanız, projektörün SSID bilgisi ve parolası bilgisayara kaydedilir ve bir sonraki kez bağlandığınızda bu iletişim kutusu görüntülenmez. Parolayı tekrar girmeniz gerekmez.



Projektörün parolası varsayılan değerden değiştirilmişse aşağıdaki iletişim kutusu görüntülenir. Parolayı, projektörün Ağ menüsünden değiştirin.



Bir bağlantı kurulduğunda, bilgisayar ekranı yansıtılır ve bilgisayar ekranında aşağıdaki araç çubuğu görüntülenir.



İlk bağlanan kullanıcının bilgisayar ekranı tam ekran modunda yansıtılır.

Daha sonra bağlanan kullanıcılar kendi ekranlarını araç çubuğunda  düğmesini tıklayarak yansıtabilir veya yansıtılan görüntüyü araç çubuğunda  düğmesini tıklayarak yansıtma kontrolü ekranından kontrol edebilir.



- Bir bağlantı kurulduğunda başka sinyal girişi yapılmıyorsa, projektör giriş kaynağı otomatik olarak LAN kaynağı olarak değişir. Giriş kaynağı otomatik olarak LAN kaynağına değişmezse, uzaktan kumandada [LAN] veya [Source Search] düğmesine basın.
- Görüntülenen araç çubuğu bağlantı yöntemine ve yazılımın sürümüne bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Moderatör işlevini kullanırken yalnızca moderatör yansıtılan görüntüyü kontrol edebilir.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektörün Hızlı Bağlantı Modu'nda Bağlanması İçin Ayarlanması" [s.16](#)
- "Bağlantının kesilmesi" [s.37](#)
- "Projektör Arama Yönteminin Belirlenmesi" [s.27](#)
- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.33](#)
- "Kısayol Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.39](#)

Bir Ağ Sistemi Üzerinden Yazılımla Projektöre Bağlantı Yapılması

Projektörünüz aşağıda belirtildiği gibi ayarlandığında, projektör ile bir bilgisayarını Epson iProjection yazılımını kullanarak kolayca bir ağ üzerinden bağlayabilirsiniz.

- Bir projektör yerleşik kablosuz LAN modüllerine sahip değilse kablosuz LAN birimini takın (yalnızca kablosuz ağlar).
- Projektörü bir kablosuz LAN'a bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.
 - **Basit AP** ayarını kapatın.
 - **Bağlantı modu** için **Gelişmiş** ögesini seçin.
- Projektöre bir LAN kablosu bağlanır (yalnızca kablolu ağlar).



Bilgisayarı da ağa bağladığınızdan emin olun.

- 1** Giriş kaynağını LAN olarak değiştirmek için uzaktan kumandada [LAN] veya [Source Search] düğmesine basın.

Ağ bilgileri ekranını görürsünüz.



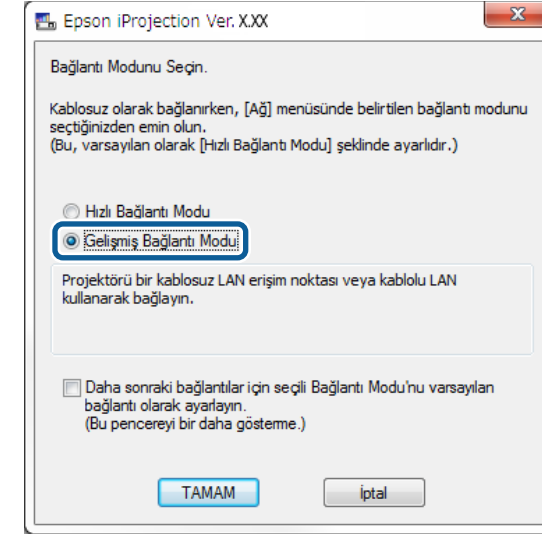
- 2** Epson iProjection yazılımını başlatın.

- Windows 7: **Başlat** düğmesini tıklayıp, **Programlar** (veya **Tüm Programlar**), **EPSON Projector**, **Epson iProjection** ögesini seçin ve **Epson iProjection Ver.X.XX** ögesini tıklayın.
- Windows 8 ve Windows 8.1: **Uygulamalar** ekranına gidip **Epson iProjection Ver.X.XX** ögesini seçin.
- Windows 10: **Başlat** düğmesini, **EPSON Projector** ve ardından **Epson iProjection** ögesini seçin.
- Mac: **Uygulamalar** klasöründe **Epson iProjection** ögesini çift tıklayın.



Aynı zamanda bir kısa yol oluşturup Epson iProjection yazılımını başlatmak ve kaydedilen projektörleri otomatik olarak aramak için bunu kullanabilirsiniz.

- 3** **Gelişmiş Bağlantı Modu** ögesini seçip **TAMAM** düğmesini tıklayın.



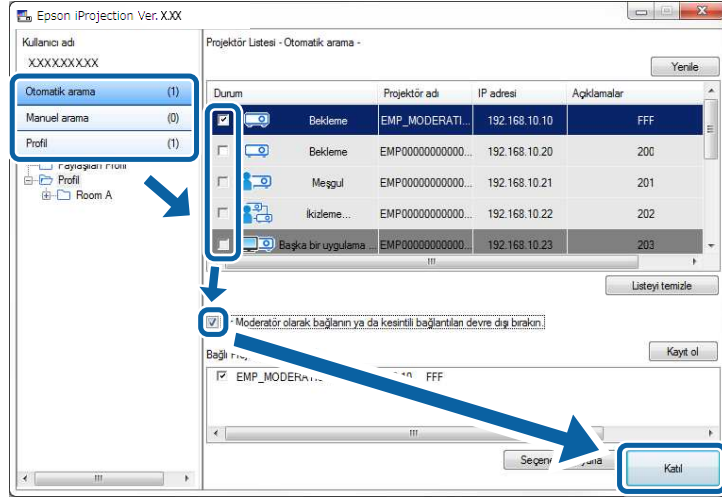
- 4** Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak projektörü arayın.

- **Otomatik arama:** Projektörü otomatik olarak arar.
 - **Manuel arama:** Belirli bir IP adresi veya projektör adına göre projektörü arar.
 - **Profil:** Projektörü daha önce kaydedilen profile göre arar.
- Projektör arama sonuçları görüntülenir.

- 5** **Projektör Listesi** kısmından bağlanmak istediğiniz projektörü, ardından da aşağıdaki seçeneklerden birini seçin.

- Tüm kullanıcıların moderatör işlevinde katılımcı olabilmesini isterseniz: **Bir Moderatör olarak bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın.** ögesinin seçili olmadığından emin olup **Katıl** ögesini tıklayın.
- Moderatör kullanıcıysanız ve diğer kullanıcıların moderatör sunumunu kesebilmesini istemezseniz: **Bir Moderatör olarak**

bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın. öğesini seçip **Katıl** öğesini tıklatın.



- Moderatör işlevi yalnızca desteklenen modellerde mevcuttur ve yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.
- Bir kullanıcı moderatör olarak bağlandığında moderatör işlevi açılır.



Projektörün anahtar sözcüğü özelliği **Açık** olarak belirlendiğinde veya projektör ayarlarında **Moderatör Şifresi** ayarlandığında anahtar sözcük giriş ekranı görüntülenir.

6 Bir ekranda görüntülenen Projektör Anahtar Sözcüğünü girip **Tamam** düğmesine basın.

Bir bağlantı kurulduğunda, bilgisayar ekranı yansıtılır ve bilgisayar ekranında aşağıdaki araç çubuğu görüntülenir.



İlk bağlanan kullanıcının bilgisayar ekranı tam ekran modunda yansıtılır.

Daha sonra bağlanan kullanıcılar kendi ekranlarını araç çubuğunda  düğmesini tıklatarak yansıtabilir veya yansıtılan görüntüyü araç çubuğunda  düğmesini tıklatarak yansıtma kontrolü ekranından kontrol edebilir.



- Bir bağlantı kurulduğunda başka sinyal girişi yapılmıyorsa, projektör giriş kaynağı otomatik olarak LAN kaynağı olarak değişir. Giriş kaynağı otomatik olarak LAN kaynağına değişmezse, uzaktan kumandada [LAN] veya [Source Search] düğmesine basın.
- Görüntülenen araç çubuğu bağlantı yöntemine ve yazılımın sürümüne bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Moderatör işlevini kullanırken yalnızca moderatör yansıtılan görüntüyü kontrol edebilir.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablosuz) Bağlamak İçin Ayarlama" [s.17](#)
- "Projektörü Gelişmiş Bağlantı Modunda (Kablolu) Bağlamak İçin Ayarlama" [s.18](#)
- "Bağlantının kesilmesi" [s.37](#)
- "Projektör Arama Yönteminin Belirlenmesi" [s.27](#)
- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.33](#)
- "Kısayol Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.39](#)

Bağlanmak istediğiniz projektörün durumuna veya konumuna göre bir projektörü aramak için uygun bir yöntem seçebilirsiniz.

► İlgili Bağlantılar

- "Arama Yöntemleri" [s.27](#)
- "Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması" [s.27](#)
- "IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)
- "Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)

Arama Yöntemleri

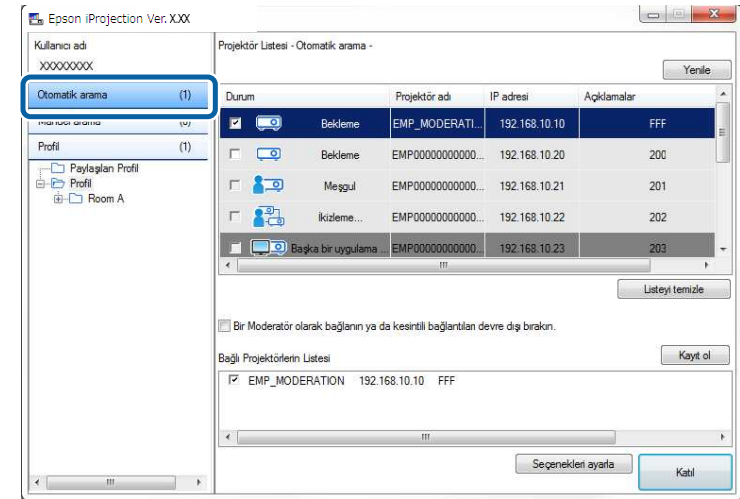
Bağlanmak istediğiniz projektörü aramak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanabilirsiniz. Ortamınıza göre en iyi yöntemi seçin.

- Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması
Ağ üzerindeki kullanılabilen projektörleri otomatik arayabilirsiniz. Arama sonuçları kullandığınız bağlantı moduna göre değişiklik gösterir.
 - Hızlı Bağlantı Modu: Kullanılabilen projektörlerin SSID değerlerini görüntüler.
 - Gelişmiş Bağlantı Modu: Ağ üzerindeki kullanılabilen projektörleri görüntüler. Arama işlemleri yalnızca aynı alt ağ üzerinde yapılabilir. Farklı alt ağlardaki projektörler arama sonuçlarında görüntülenmez.
- IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması
Bağlanmak istediğiniz projektör otomatik olarak bulunamıyorsa, IP adresi veya projektör adını belirterek hedeflenen projektörü arayabilirsiniz. IP adresini belirleyerek, farklı bir alt ağdaki uzak konumlarda projektörü de arayabilirsiniz.
- Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması
Ağ projektörü bilgilerini profil olarak kaydedip daha sonra her arama yaptığınızda projektör ayrıntılarını vermek yerine aynı projektörü aramak için profili belirleyebilirsiniz. Bir projektörün kurulduğu her bir yer için bir grup profil yaratarak ve bunları klasörler halinde yöneterek hedef projektörü kolayca bulabilirsiniz.

Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması

Ağ üzerinde kullanılabilen projektörleri otomatik arayabilir, ardından sadece projektörü seçerek görüntüleri yansıtabilirsiniz.

Arama ekranında **Otomatik arama** ögesini tıklayın.



Arama sonuçları görüntülenir.

Yenile düğmesini tıkladığınızda, en son bilgiler görüntülenir.

Herhangi bir projektör bulamıyorsanız, diğer arama yöntemlerinden birini deneyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Arama Yöntemleri" [s.27](#)
- "IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)
- "Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)

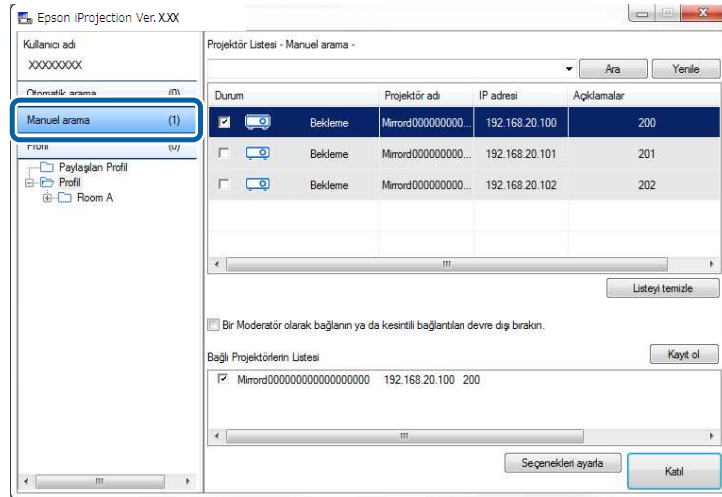
IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması

Bağlanmak istediğiniz projektör otomatik olarak bulunamıyorsa, IP adresi veya projektör adını belirterek hedeflenen projektörü arayabilirsiniz.

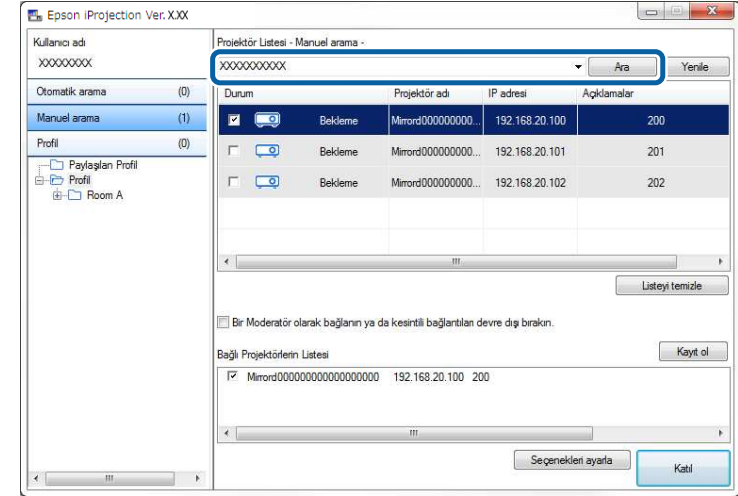


Manuel arama yalnızca **Gelişmiş Bağlantı Modu** ile kullanılabilir.

1 Arama ekranında **Manuel arama** öğesini tıklayın.



2 Bağlanmak istediğiniz projektörün IP adresini veya projektör adını girin ve **Ara** düğmesini tıklayın.



Arama sonuçları görüntülenir.

Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması

Ağ projektörü bilgilerini bir profil olarak kaydedip, daha sonra aynı projektörü her seferinde projektör ayrıntılarını belirlemek yerine o profili kullanarak arayabilirsiniz.

► İlgili Bağlantılar

- "Arama için Profiller" [s.29](#)
- "Profil Araması Yapılması" [s.29](#)
- "Profili Kaydetme" [s.29](#)
- "Bir Profili Dışa Aktarma" [s.31](#)
- "Bir Profili İçer Aktarma" [s.31](#)
- "Bir Profilin Ağ Üzerinden Paylaşılması" [s.31](#)

Arama için Profiller

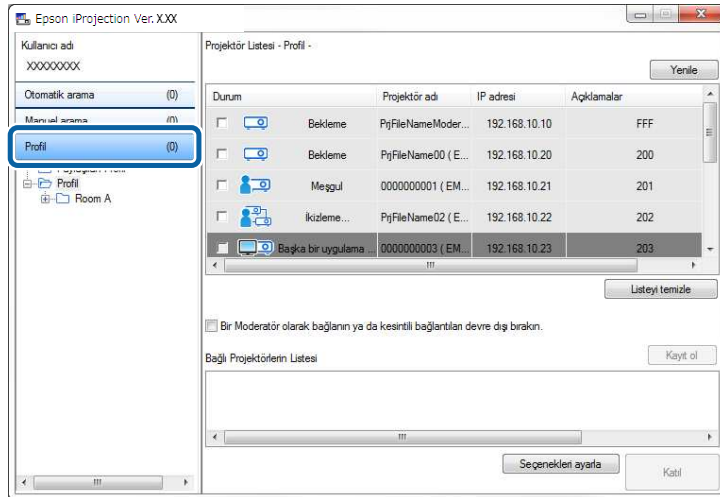
Bir ağ projektörü için bilgileri profil olarak kaydedebilirsiniz. Bir profil, projektör adı, IP adresi ve SSID değeri gibi projektör bilgilerin tümünü içeren bir dosyadır. Bir profil kullanarak projektör ayrıntılarını vermek yerine kaydedilen projektörlerde kolayca arama yapabilirsiniz.

Kayıtlı profili yedek oluşturmak amacıyla dışarıya verebilir, ardından başka bir bilgisayarda projektörleri kolaylıkla aramak için yerel olarak alabilirsiniz. Aynı zamanda dışa verilen bir profili ağ üzerinde paylaşarak başka kullanıcıların projektörleri kolayca aramasına olanak tanıyabilirsiniz.

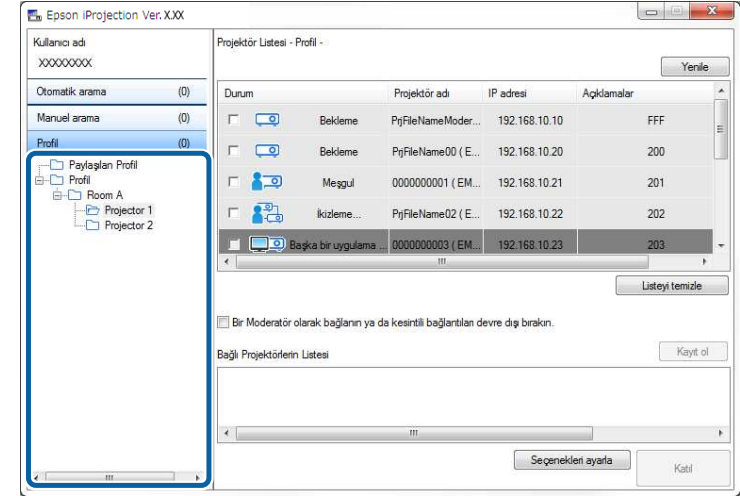
Profil Araması Yapılması

Her arama yaptığınızda projektör ayrıntılarını vermek yerine kaydedilmiş projektörü aramak için profili belirleyebilirsiniz.

1 Arama ekranında **Profil** ögesini tıklatın.



2 Listeden kullanmak istediğiniz klasör veya projektör simgesini çift tıklatın.



Arama sonuçları görüntülenir.

► İlgili Bağlantılar

- "Profili Kaydetme" s.29

Profili Kaydetme

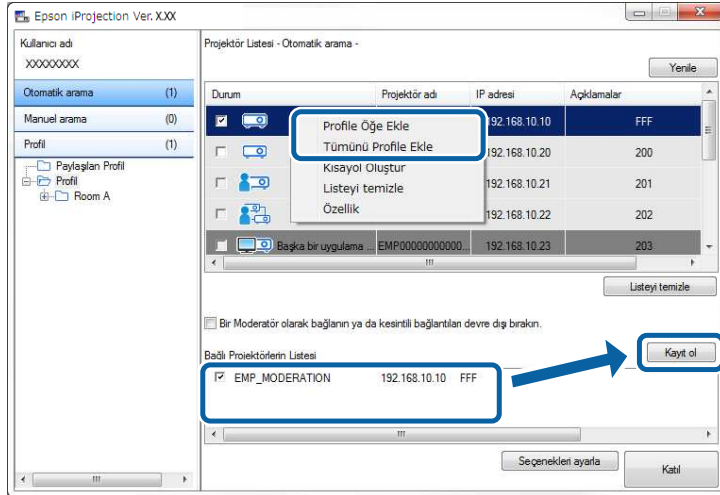
Bir projektör için arama yaptıktan sonra projektör ayrıntılarını daha sonra kolaylıkla arama yapabileceğiniz şekilde hatırlanabilir bir ad kullanarak profil halinde kaydedebilirsiniz.



Arama ekranında **Paylaşılan Profil** klasörü altına profil kaydedemezsiniz.

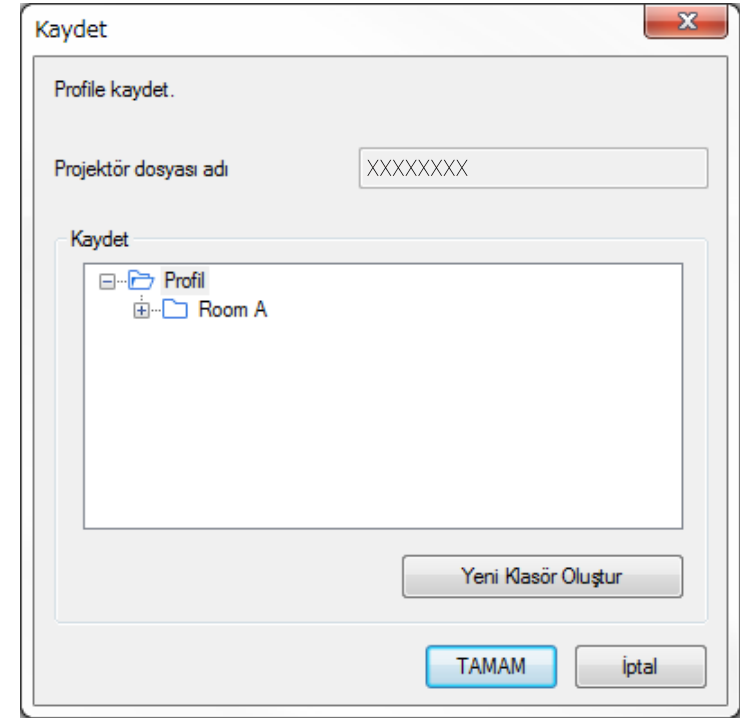
1 Projektörler arama ekranında görüntülenirken, aşağıdaki işlemlerden birini yapın.

- **Bağlı Projektörlerin Listesi** kısmında görüntülenen projektörlerin kaydını yapın: **Kayıt ol** düğmesini tıklayın.
- Belirli bir projektörün kaydını yapın: Kaydını yapmak istediğiniz projektörü **Projektör Listesi** kısmında farenin sağ düğmesiyle tıklayıp, ardından **Profile Öğe Ekle** seçeneğini tıklayın.
- Aramayla bulunan tüm projektörlerin kaydını yapın: **Projektör Listesi** kısmındaki projektörlerden birini sağ tıklayıp, **Tümünü Profile Ekle** seçeneğini tıklayın.



Kaydet ekranı görüntülenir.

2 **Projektör dosyası adı** girin ve profili kaydetmek istediğiniz klasörü seçin, sonra **TAMAM** düğmesini tıklayın.



Profil kaydedilir ve projektör bilgileri profilin içinde saklanır.



- Klasör yapısı altı klasör derinliğinde olabilir.
- Yeni bir klasör oluşturmak isterseniz **Yeni Klasör Oluştur** seçeneğini tıklayın.
- Belirli bir projektörü kaydetmek için, **Projektör Listesi**'nden projektörü sürükleyip **Profil** altındaki klasöre bırakın.
- Klasör yapısını değiştirmek için profilleri ve klasörleri sürükleyip bırakabilirsiniz.

Bir Profili Dışa Aktarma

Bir profili dışa aktarabilir ve diğer kullanıcılarla paylaşarak projektörleri kolayca aramalarına ve bir toplantıya katılmalarına olanak tanıyabilirsiniz.



Arama ekranında **Paylaşılan Profil** klasörü altındaki profilleri dışa aktaramazsınız.

- 1** Arama ekranında **Profil** altında dışa aktarmak istediğiniz profili içeren klasörü farenin sağ düğmesiyle tıklatıp, ardından **Aktar** seçeneğini tıklatın.
Farklı Kaydet ekranı görüntülenir.

- 2** Profili (.mplist) kaydetmek istediğiniz yeri seçin, ardından **Kaydet** düğmesini tıklatın.

Profil dışa aktarılır.

» İlgili Bağlantılar

- "Profili Kaydetme" [s.29](#)
- "Bir Profili İçe Aktarma" [s.31](#)
- "Bir Profilin Ağ Üzerinden Paylaşılması" [s.31](#)

Bir Profili İçe Aktarma

Dışa aktarılmış bir profili yerel olarak içe aktarabilir ve onu projektörleri kolayca aramak veya bir toplantıya katılmak için kullanabilirsiniz.



- Aynı zamanda EasyMP Network Projection uygulamasını kullanarak bir profili (.plist) içe de aktarabilirsiniz.
- Arama ekranında **Paylaşılan Profil** klasörü altındaki profilleri içe aktaramazsınız.
- Farklı bir bağlantı modunda oluşturulmuş profilleri içe aktaramazsınız.

- 1** arama ekranında **Profil** altında içe aktarmak istediğiniz klasörü farenin sağ düğmesiyle tıklatıp, ardından **Al** seçeneğini tıklatın.
Aç ekranı görüntülenir.

- 2** Profili (.mplist) seçin, sonra **Aç** seçeneğini tıklatın.

Profil yerel olarak içe aktarılır.

» İlgili Bağlantılar

- "Bir Profili Dışa Aktarma" [s.31](#)

Bir Profilin Ağ Üzerinden Paylaşılması

Dışa aktarılan bir profili ağ üzerinden başka kullanıcılarla paylaşarak değiştirilen her türlü projektör bilgisinin kolaylıkla güncellenmesini sağlayabilirsiniz. Epson iProjection yazılımı başlatıldığında paylaşılan profil otomatik olarak okunur ve güncellenir.

- 1** Profili (.mplist) bir sunucu gibi paylaşılan ağ konumuna yerleştirin.

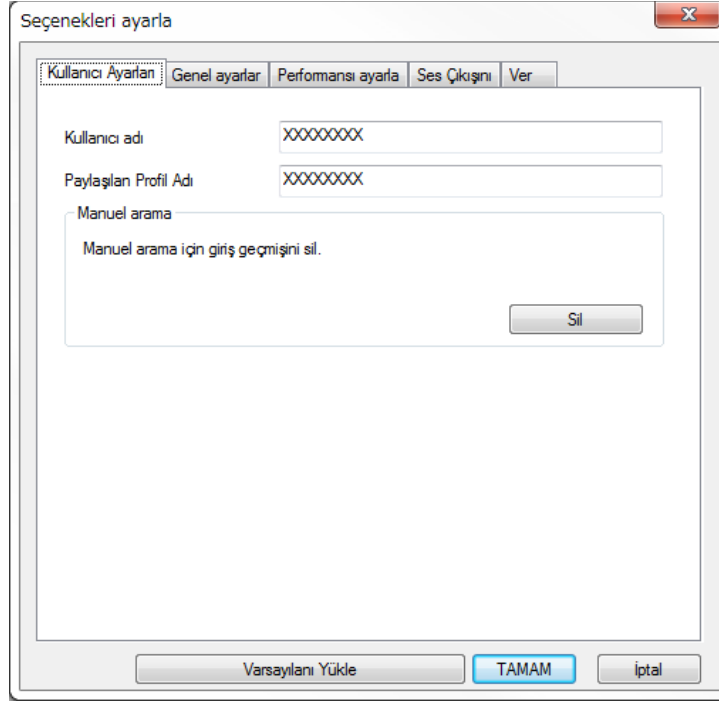
- 2** Arama ekranında **Seçenekleri ayarla** düğmesine basın.
Seçenekleri ayarla ekranı görüntülenir.

- 3** **Kullanıcı Ayarları** ögesini tıklatın.

- 4** Paylaşılan profilin ağ konumunu veya URL'sini (profil adı dahil) **Paylaşılan Profil Adı** bölümüne girin.

- Bir dosya sunucusu için (yalnızca Windows): \\xxxxx\xxxxx.mplist

- Bir Web sunucusu için: http://xxxxx/xxxxx.mplist



5 TAMAM düğmesini tıkklatın.

Paylaşılan profil okunur ve Seçenekleri ayarla ekranı kapanır.



Paylaşılan profil salt okunur haldedir ve Epson iProjection yazılımında düzenlenemez.

» İlgili Bağlantılar



- "Bir Profili Dışa Aktarma" [s.31](#)

Yansıtılmakta olan ekranı kontrol etmek amacıyla araç çubuğunu ve yansıtma kontrol ekranını kullanmak için bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtma Kontrolü için Ekran Tipleri" s.33
- "Yansıtılan Görüntü Durumunun İşletilmesi" s.33
- "Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi" s.34
- "Sunum Yapanı Değiştirme" s.35
- "Yansıtma Konumunun Değiştirilmesi" s.36

Yansıtma Kontrolü için Ekran Tipleri

Yansıtılan görüntüleri durumunuza uyacak şekilde kontrol etmek için kullandığınız ekran tipini seçebilirsiniz. Araç çubuğunda  düğmesini veya yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatarak ekran tipini değiştirebilirsiniz.

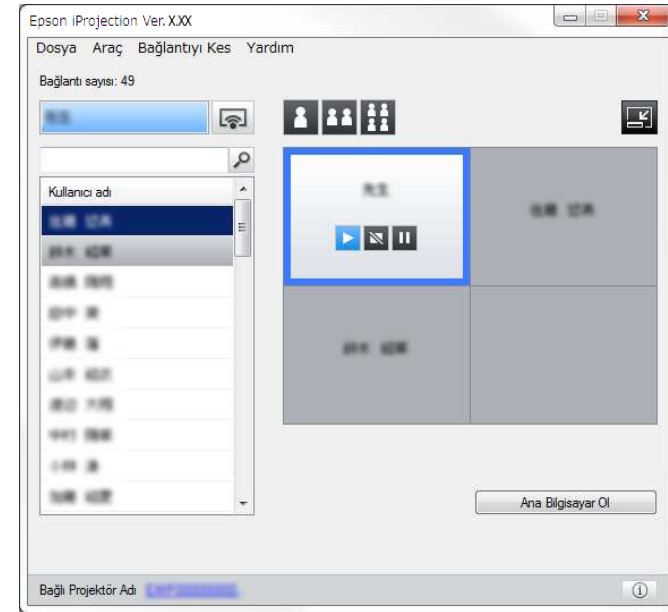


- Görüntülenen araç çubuğu ve yansıtma kontrolü ekranı, bağlantı yöntemine ve bu yazılımın sürümüne ya da rolünüze bağlı olarak değişiklik gösterir.
- Yansıtma kontrolü ekranı yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.

- Yansıtılan ekranın geniş görüntüsünü görüntülemek ve yansıtılan görüntüde işlemler yapmak için araç çubuğunu kullanın.



- Yansıtılan panellerin sayısını, sunum yapanları veya yansıtma konumunu değiştirmek için yansıtma kontrol ekranını kullanın.




► İlgili Bağlantılar

- "Araç Çubuğu" s.74
- "Yansıtma Kontrol Ekranı" s.75


Yansıtılan Görüntü Durumunun İşletilmesi

Yansıtılan görüntüyü başlatarak, durdurarak veya duraklatarak bilgisayar ekranınızı yansıtırken yansıtılan görüntüyü kontrol edebilirsiniz.

Araç çubuğunda veya yansıtma kontrol ekranında aşağıdaki işlemlerden birini yapın.

- **Göster:**  düğmesini tıklatın.

Bilgisayar ekranı olduğu gibi yansıtılır.

- **Durdur:**  düğmesini tıklatın.

Yansıtılan görüntü durdurulur. Projektör durdurulduğunda siyah bir ekran yansıtılır.

- **Duraklat:**  düğmesini tıklatın.

Yansıtılan görüntü duraklatılır. Bilgisayar ekranında değişiklikler yapsanız bile, duraklatılan görüntü yansıtılır.



- Bu düğmeler moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.
- Moderatör işlevi kullanılırken, moderatör, yansıtma kontrolü ekranını kullanarak diğer kullanıcıların yansıtmasını da kontrol edebilir.


» İlgili Bağlantılar

- "Yansıtma Kontrol Ekranı" [s.75](#)

Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi

Yansıtılan ekranı en çok dört panele bölebilirsiniz. Panel sayısını değiştirerek, birden çok aygıtın ekranını aynı anda yansıtabilir veya bir bilgisayarın ekranını tam ekran modunda yansıtabilirsiniz.

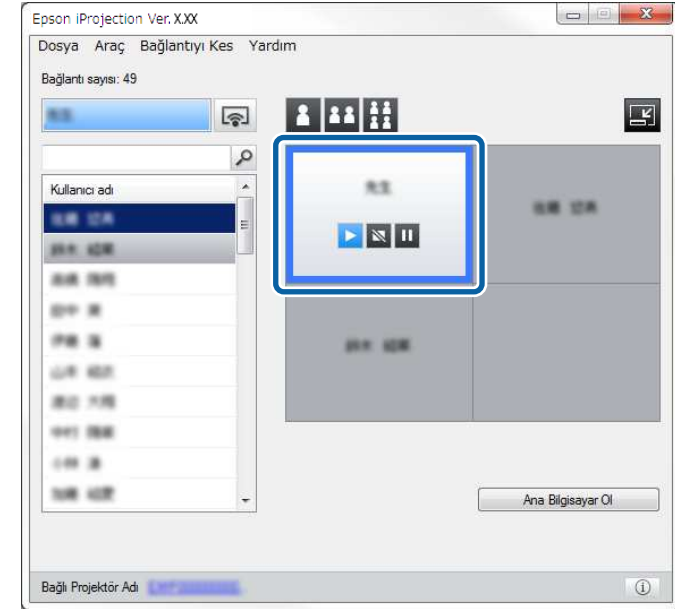


- Bu işlev, moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.
- Bilgisayar ekranınızı tam ekran modunda yansıtma için  düğmesini de kullanabilirsiniz.

- 1 Araç çubuğundaki  düğmesini tıklatın.




Projeksiyon kontrol ekranı görüntülenir.

- 2 Yansıtma alanında yansıtılacak kullanıcının panelini tıklatın.



Seçilen panel mavi renkli çerçeveye alınır.

- 3 Yansıtma alanındaki kullanılabilen panel sayısını değiştirmek için aşağıdaki işlemlerden birini yapın.

- Bir paneli tam ekran modunda yansıtın:  düğmesini tıklatın.
- Yansıtılan ekranı ikiye bölün ve seçilen panel ile sağ veya sol komşu paneli yansıtın:  düğmesini tıklatın.
- Yansıtılan ekranı dörde bölün ve dört panelin tümünü yansıtın:  düğmesini tıklatın.

Panel sayısı değişir ve yansıtılan panellerin arka plan rengi beyaz olur.



- Panel sayısını, projeksiyon alanını sağ tıklayarak da değiştirebilirsiniz. Paneli sağ tıklayıp, toplam panel sayısını seçin.
- Beyaz bir panelde kullanıcı yoksa, siyah bir ekran yansıtılır.
- Yansıtılmayan panellerin arka plan rengi gridir.

» İlgili Bağlantılar

- "Yansıtma Kontrol Ekranı" s.75


Sunum Yapanı Değiştirme

Listedeki bağlı kullanıcı adlarından birini sürükleyip yansıtma alanında bir panelin üzerinde bırakarak sunum yapanı değiştirebilirsiniz.



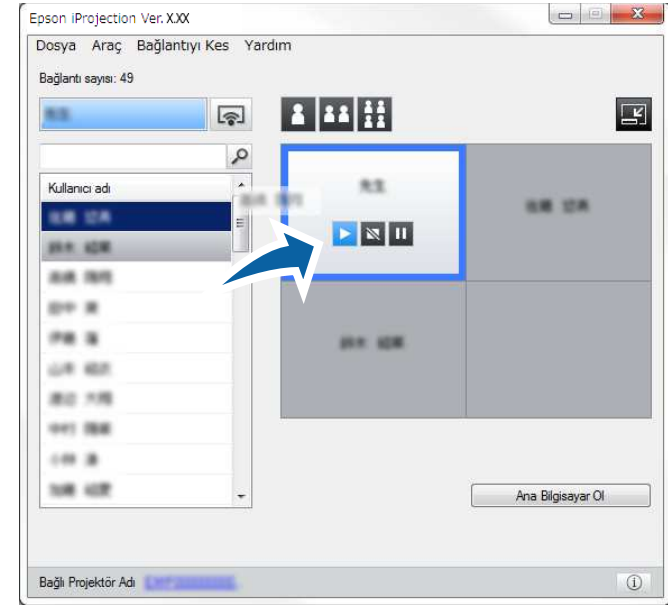
Bu işlem, moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.

1


Araç çubuğundaki  düğmesini tıklatın.
Projeksiyon kontrol ekranı görüntülenir.

2

Kullanıcı listesinde kullanıcı adlarını seçip, ardından kullanıcı adını sürükleyip yansıtma alanındaki beyaz panellerden birinin üzerinde bırakın.



- Moderatör katılımcının aygıt ekranlarını küçük resimler olarak kontrol edebilir ve hangi kullanıcının yansıtacağını seçebilir.

Araç çubuğunda veya yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatın.

- Yansıtılmak istediğiniz kullanıcıyı kullanıcı listesinde bulamazsanız, kullanıcı arama kutusunu kullanarak bu kullanıcıları arayabilirsiniz.
- Aynı zamanda yansıtma konumunu seçmek için kullanıcı listesinde bir kullanıcının adını farenin sağ düğmesiyle tıklatabilirsiniz.
- Beyaz bir panelde kullanıcı yoksa, siyah bir ekran yansıtılır.

Seçilen kullanıcının bilgisayar ekranı yansıtılır.

- 3 Yansıtmayı bitirmek için, yansıtma alanındaki kullanıcı adını sürükleyip kullanıcı listesine bırakın.



Aynı zamanda seçilen kullanıcının yansıtmasını yansıtma alanında paneli farenin sağ düğmesiyle tıklatıp, ardından **Projeksiyonu sonlandır** seçeneğini seçerek de bitirebilirsiniz.

Ekranları yansıtıldığında kullanıcı listesindeki kullanıcı adının arka plan rengi mavi olur. Kullanıcı panelde olduğunda ancak ekranı yansıtılmadığında kullanıcı adının arka plan rengi gri olur.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtma Konumunun Değiştirilmesi" s.36
- "Küçük Resimleri Kullanarak Yansıtma İçin Katılımcının Ekranını Seçme" s.47

Yansıtma Konumunun Değiştirilmesi

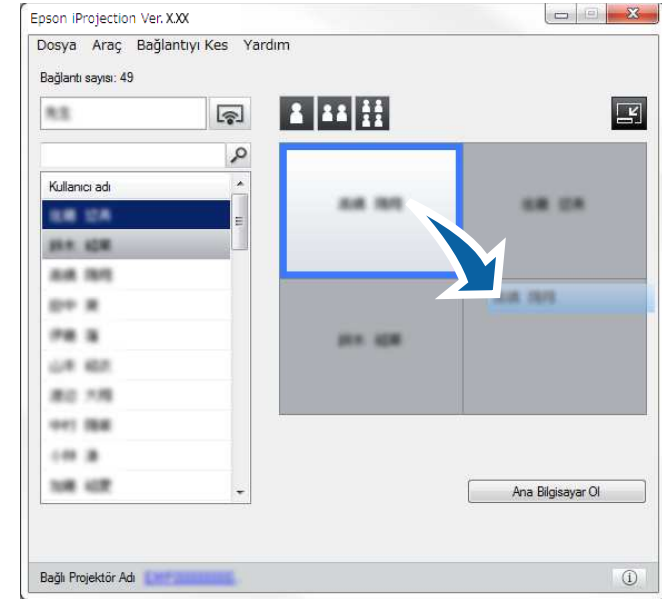
Kullanıcı adını bir konumdan sürükleyip başka bir yansıtma alanında bırakarak yansıtma konumunu değiştirebilirsiniz.



Bu işlev, moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.



- 1 Araç çubuğundaki  düğmesini tıklatın. Projeksiyon kontrol ekranı görüntülenir.

- 2 Yansıtma alanında kullanıcıyı seçip, ardından kullanıcı adını sürükleyip başka bir konuma bırakın.



Yansıtma konumu değiştirilir.



 veya  düğmesi seçildiğinde, gri paneldeki kullanıcı adını beyaz panele sürükleyip bırakarak yansıtılmakta olan görüntüyü değiştirebilirsiniz. Beyaz paneldeki kullanıcı adını sürükleyip gri panelde bırakırsanız, o kullanıcının görüntüsü yansıtılmaz.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi" s.34

Yansıtmayı bitirdiğinizde bir bilgisayarın veya tüm aygıtların projektörle olan bağlantısını kesebilirsiniz.


1 Aşağıdaki işlemlerden birini yapın.

- Bilgisayarınızın ve projektörün bağlantısını kesin: Araç çubuğunda **Bırak** düğmesini tıklayın.

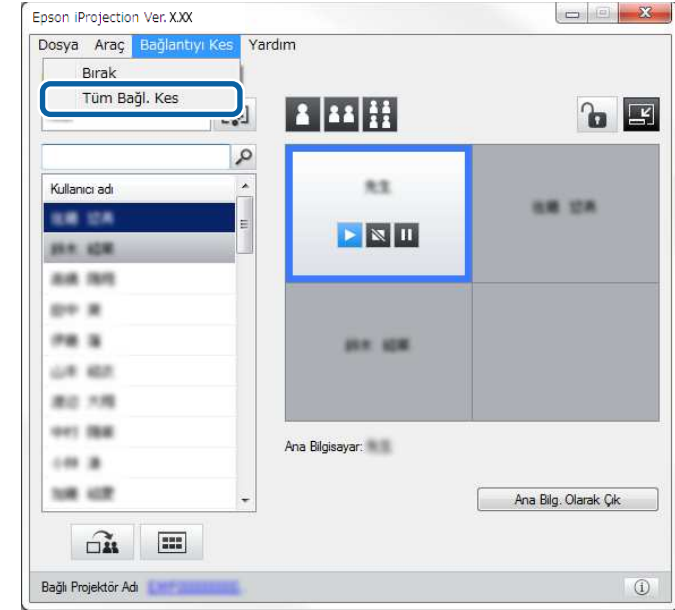
Bilgisayarınızla projektörler arasındaki bağlantı kesilir.



- Moderatör olduğunuzda araç çubuğunda bu düğme yerine **Tüm Bağl. Kes** düğmesi görüntülenir.
- Bağlantıyı, yansıtma kontrolü ekranında **Bağlantıyı Kes** menüsünden **Bırak** seçeneğini tıklatarak da kesebilirsiniz.
- Moderatör işlevi kullanılırken, moderatör, kullanıcı listesinde seçilen kullanıcıyı fare ile sağ düğmesiyle tıklayıp, ardından yansıtma kontrolü ekranında **Bırak** seçeneğini tıklatarak diğer katılımcıların bağlantısını kesebilir.
- Moderatör toplantıdan ayrıldığında, moderatör işlevi kapatılır.

- Projektörlerden tüm aygıtların bağlantısını kesin: Araç çubuğunda  düğmesini tıklayıp, ardından yansıtma kontrolü ekranında **Bağlantıyı Kes** menüsünden **Tüm Bağl. Kes** seçeneğini tıklayın.

Toplantıya katılan tüm aygıtlarla projektörler arasındaki bağlantı kesilir.



Bu işlev, moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.

Doğrulama ekranı görüntülenir.

2 Evet'e tıklayın.

Arama ekranına dönersiniz.

Ek İşlevleri Kullanma

Bir toplantı sırasında yararlı olabilecek ek Epson iProjection işlevlerini kullanmak için bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Kısayol Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.39](#)
- "Bir USB Anlık Sürücü Kullanarak Ağ Projektörüne Bağlanma (Yalnızca Windows)" [s.40](#)
- "Birden Çok Projektöre Bağlanma (İkizleme)" [s.42](#)
- "Projektörden Ses Çıkışı Alma" [s.43](#)
- "Ekranınızın Yansıtılması" [s.44](#)
- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)
- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)
- "Küçük Resimleri Kullanarak Yansıtma İçin Katılımcının Ekranını Seçme" [s.47](#)
- "Yansıtma Kontrol Ekranının Gizlenmesi" [s.48](#)
- "Katılımcı İşlemlerini Yasaklama" [s.49](#)
- "Bağlantı Bant Genişliğini Kontrol Etme" [s.50](#)
- "Bağlantı modu" [s.20](#)
- "Projektör Arama Yönteminin Belirlenmesi" [s.27](#)

Ağ projektörü bilgilerini kısayol olarak kaydedebilir, ardından Epson iProjection yazılımını başlatmak için bu kısayolu çift tıklatabilirsiniz. Bu, her seferinde projektör ayrıntılarını belirtmek yerine aynı projektörleri kolayca aramanıza olanak tanır.

► İlgili Bağlantılar

- "Kısayol Oluşturma" s.39

Kısayol Oluşturma

Bir projektör için arama yaptıktan sonra projektör ayrıntılarını daha sonra kullanabileceğiniz şekilde kısayol olarak kaydedebilirsiniz. Bir kısayol; projektör adı ve IP adresi gibi projektör bilgilerin tümünü içerir. Klasör kısayolu oluşturulduğunda, o klasörde bulunan birden çok projektörün bilgileri kaydedilir.

- 1** Arama ekranında **Profil** veya **Projektör Listesi**'nden projektörü veya klasörü farenin sağ düğmesiyle tıklatın ve **Kısayol Oluştur** seçeneğini tıklatın.

Farklı Kaydet ekranı görüntülenir.

- 2** Kısayolu (.pme) nereye kaydetmek istediğinizi seçip, **Kaydet** ögesini tıklatın.

Kısayol kaydedilir ve projektör bilgileri kısayolun içinde saklanır.



- Bir kısayolu (.pme) çift tıklatarak, Epson iProjection yazılımını, kısayolunu oluşturduğunuzla aynı modda başlatabilirsiniz.
- Yazılımın İstemci Sürümü sürümünü kullanırken, **Gelişmiş Bağlantı Modu** özelliğiyle oluşturulmuş bir kısayol dosyası kullanın.
- Aynı zamanda **Profil** veya **Projektör Listesi**'nden, projektörü veya klasörü seçtikten sonra sürükleyip kısayolun oluşturulmasını istediğiniz yere bırakın.

Projektörün ağ bilgilerini Windows işletim sistemli bir bilgisayara aktarmak için, piyasada bulunabilen bir USB anlık sürücüyü USB anahtarı olarak kullanabilirsiniz. USB anahtarı oluşturmak, ağ projektöründen görüntüleri hızla yansıtmaya olanak tanır.

► İlgili Bağlantılar

- "Bir USB Anlık Sürücüde USB Anahtarı Oluşturma (Yalnızca Windows)" s.40
- "Windows İşletim Sistemli Bir Bilgisayarı Bağlamak İçin USB Anahtarı Kullanma" s.40

Bir USB Anlık Sürücüde USB Anahtarı Oluşturma (Yalnızca Windows)

Projektörünüze kablosuz olarak bağlanmak amacıyla kullanabilmek için, piyasada bulunabilen bir USB anlık sürücüde USB anahtarı oluşturabilirsiniz.



Bir USB anahtarı oluştururken, aşağıdaki koşulları karşılayan bir USB anlık sürücü kullandığınızdan emin olun.

- FAT olarak biçimlendirilmiş
- Güvenlik işlevleri yok

Bir USB anahtarı oluşturulmadan önce sürücüdeki dosyaların silinmesini öneririz.

1 Başlat USB Anahtar Aracı Aracı.

- Windows 7: **Başlat** düğmesini tıklayıp, **Programlar** (veya **Tüm Programlar**), **EPSON Projector**, **Epson iProjection** ögesini seçin ve **Araç** ögesini seçin ve **USB Anahtar Aracı Aracı**.
- Windows 8 ve Windows 8.1: **Uygulamalar** ekranına gidin ve **USB Anahtar Aracı Aracı** ögesini seçin.
- Windows 10: **Başlat** düğmesini, **EPSON Projector**, **Epson iProjection**, **Araç** ögesini seçin ve **USB Anahtar Aracı Aracı**.

2 USB anahtarını bilgisayarınıza taktığınızda başlayacak uygulama türünü seçin.

3 Boş bir USB anlık sürücüyü doğrudan bilgisayarınızın USB bağlantı noktasına takın.

4 USB anahtarını oluşturmak için ekrandaki yönergeleri izleyin. USB anahtarı oluşturma başlar ve yazılım, USB anlık sürücüye bir dosya yazar.

⚠ Dikkat

USB anahtarı oluşturma sırasında USB anlık sürücüyü bilgisayardan çıkarmayın. Sürücüyü çıkarırsanız USB anahtarı doğru biçimde oluşturulamaz. USB anahtarı oluşturma başarısız olursa, USB anahtarını tekrar oluşturun.



Bilgisayarınıza bağlı birden fazla USB anlık sürücü varsa, bir USB anahtarı oluşturmak istediğiniz sürücüyü belirlemek için ekrandaki yönergeleri izleyin.

5 Windows görev çubuğunda **Donanımı Güvenle Kaldır** ögesini seçin ve ardından USB anlık sürücüyü çıkarın.

Artık USB anlık sürücüyü bir USB anahtarı olarak kullanmaya başlayabilirsiniz.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Sürümleri" s.14

Windows İşletim Sistemli Bir Bilgisayarı Bağlamak İçin USB Anahtarı Kullanma

USB anahtarını oluşturduktan sonra ağ projektöründen görüntüleri hızla yansıtabilirsiniz. USB anahtarını daha önce kullandıysanız, ağ projektörünü kullanabilmek için USB anahtarını bilgisayarınıza takmanız yeterlidir.

1 Projektörünüzün aşağıdaki ağ bağlantılarından birini kullandığından emin olun:

- Projektörünüzde kablosuz LAN modülü kurulu veya yerleşik.
- Projektörünüze bir kablolu LAN kablosu bağlı.

2 Projektörü açın.

3 Giriş kaynağını LAN olarak değiştirmek için uzaktan kumandada [LAN] veya [Source Search] düğmesine basın.

Ağ bilgileri ekranını görürsünüz.

4 SSID ve IP adresinin görüntülendiğini doğrulayın.

5 USB anahtarını projektörün USB Tip A bağlantı noktasına takın.



USB Tip A bağlantı noktasının konumu projektörünüze bağlı olarak değişiklik gösterir. Daha fazla ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

Yansıtılan bir Ağ bilgi güncellemesi tamamlandı mesajı göreceksiniz.

6 USB anahtarını çıkarın.

7 USB anahtarını bilgisayarınızdaki bir USB bağlantı noktasına takın.

8 Epson iProjection yazılımını yüklemek için ekrandaki yönergeleri izleyin.



- Windows Güvenlik Duvarı mesajı görüntülenirse, **Evet**'i tıklatarak güvenlik duvarını devre dışı bırakın.
- Yazılımı kurmak için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir.
- Otomatik olarak yüklenmezse, USB anahtarında MPPLaunch.exe dosyasına çift tıklayın.

Birkaç dakika sonra, bilgisayarınızdan gelen görüntü projektör tarafından gösterilir.



Sunumu bilgisayarınıza geçirmek isterseniz, araç çubuğunda



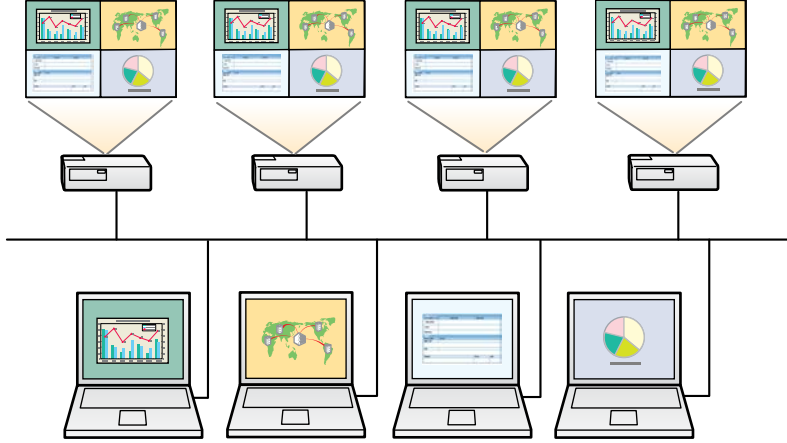
düğmesine tıklayın.

9 Kablosuz olarak yansıtmayı tamamladığınızda, Windows görev çubuğunda **Donanımı Güvenle Kaldır** öğesini seçip USB anahtarını bilgisayarınızdan çıkarın.



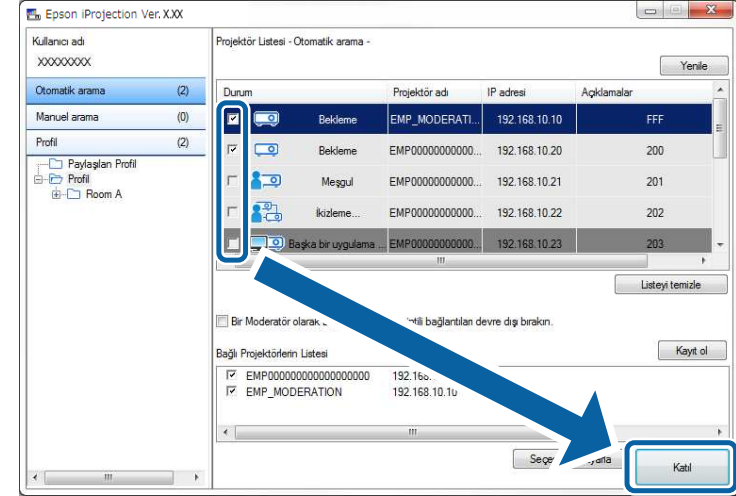
- Bilgisayarınızın bağlantısını kesmeden USB anahtarını diğer kullanıcılarla paylaşabilirsiniz. Bunu yapmak için, Epson iProjection yazılımında **Seçenekleri ayarla** ekranındaki **USB anahtarını çıkarırken uygulamadan çıkın** onay kutusunun seçimini kaldırın.
- Kablosuz LAN bağlantınızı yeniden etkinleştirmek için bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerekebilir.

Birden çok projektöre bağlanıp aynı görüntüyü yansıtma işlemine ikizleme denir. En çok dört projektör kullanarak ikizleme yapabilirsiniz.



- İkizleme yalnızca **Gelişmiş Bağlantı Modu** ile kullanılabilir.
- En iyi sonuçlar için, ikizlemeyi gerçekleştirmek amacıyla projektörü bir kablolu LAN'a bağlamanızı öneririz.

Arama ekranında bağlanmak istediğiniz en çok dört projektörü seçip **Katıl** seçeneğini tıklayın.



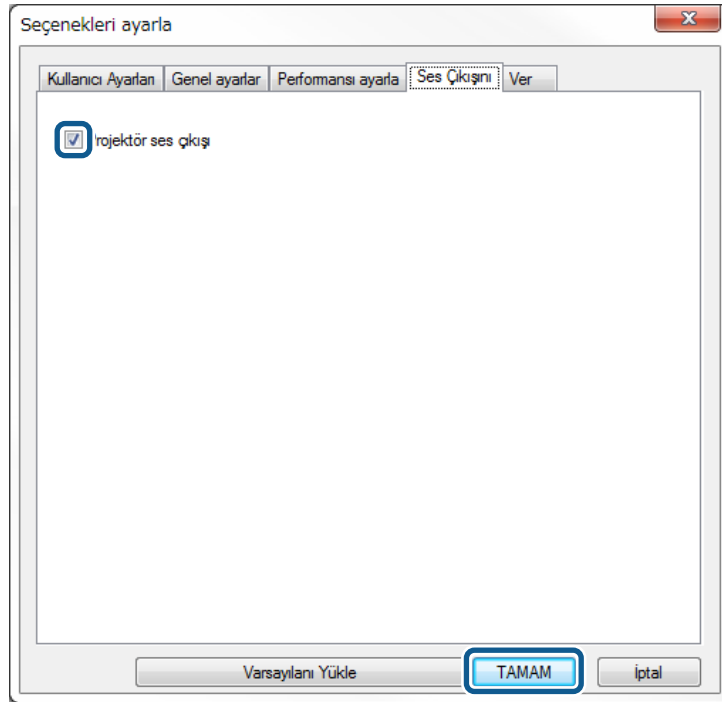
Bir projektör ikizleme grubu oluşturulur ve aynı görüntü birden çok projektörden yansıtılır.



- Bir projektör ikizleme grubundaki bir projektörü seçtiğinizde, o gruptaki tüm projektörler seçilir.
- Diğer kullanıcılar bir ikizleme grubunda bir projektöre zaten bağlı olduklarında yalnızca aynı ikizleme grubundan başka bir projektörü seçebilirsiniz. Bir ikizleme grubunda olmayan projektörü seçemezsiniz.

Projektörden ses çıkışını yalnızca bir bilgisayar bir projektöre bağlıyken ve tam ekran modunda yansıtılıyorken alabilirsiniz.

- 1** Arama ekranında **Seçenekleri ayarla** düğmesine basın.
Seçenekleri ayarla ekranı görüntülenir.
- 2** **Ses Çıkışını** öğesini tıklatın.
- 3** **Projektör ses çıkışı** seçeneğini seçip, **TAMAM** düğmesini tıklatın.



Performansı ayarla sekmesindeki **Bant Genişliğini Kullan** ayarı olarak 256Kbps veya 512Kbps seçimini yaptığınızda, projektörden ses alamazsınız ve bu ayarı seçemezsiniz.

Seçenekleri ayarla ekranı kapanır.


► İlgili Bağlantılar

- "Ekranınızın Yansıtılması" [s.44](#)
- "Bağlantı Bant Genişliğini Kontrol Etme" [s.50](#)


Bilgisayarınızın ekranını tam ekran modunda, diğer kullanıcıların ekranlarını yansıtmadan yansıtabilirsiniz.

1 Arama ekranında bağlanmak istediğiniz projektörü seçip **Katıl** seçeneğini tıklatın.

Araç çubuğu görüntülenir.

2  düğmesini tıklatın.




- Yansıtma kontrolü ekranındaki  düğmesini de kullanabilirsiniz.
- Bu düğme, moderatör işlevi kullanıldığında katılımcılar tarafından kullanılamaz.

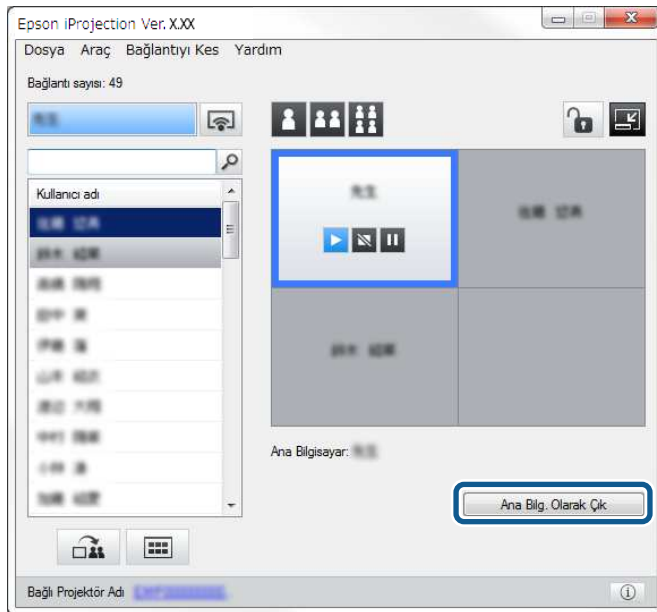
Bilgisayar ekranınız tam ekran modunda yansıtılıyor.

Moderatör işlevi kullanılırken, başka bir kullanıcının yansıtılan görüntüyü kontrol etmesi gerektiğinde moderatörü değiştirebilirsiniz.



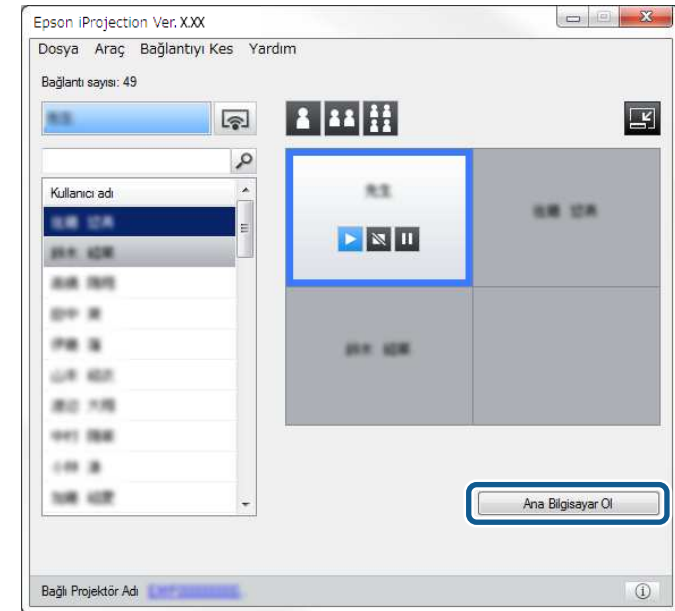
Moderatör işlevi yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.

- 1** Arama ekranında, bağlanmak istediğiniz projektörü seçin, **Bir Moderatör olarak bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın.** öğesini seçin ve **Katıl** düğmesini tıklayın.
Moderatör işlevi açılır ve araç çubuğu görüntülenir.
- 2** Araç çubuğundaki  düğmesini tıklayın.
Projeksiyon kontrol ekranı görüntülenir.
- 3** Moderatör bilgisayarındaki **Ana Bilg. Olarak Çık** düğmesini tıklayın.



Doğrulama ekranı görüntülenir.

- 4** **Evet**'e tıklayın.
Moderatör işlevi kapatılır.
- 5** Farklı bir kullanıcının bilgisayarında yansıtma kontrol ekranını **Ana Bilgisayar Ol** düğmesini tıklayın.



Doğrulama ekranı görüntülenir.


- 6** **Evet**'e tıklayın.

Moderatör işlevi yeniden açılır ve yeni moderatör yansıtılan görüntüyü kontrol edebilir.


► İlgili Bağlantılar

- "Çeşitli Toplantı Tarzları için Bağlantı Yöntemleri" s.20

Moderatör, yansıtılmakta olan ekran görüntülerini katılımcıların aygıtlarına dağıtabilir.

1 Araç çubuğunda veya yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatın.




Bir boş ekran da verebilirsiniz. Araç çubuğunda  düğmesini, ardından da **Araç** menüsünde **Boş Ekran Ver** seçeneğini tıklatın.

Onay ekranını görürsünüz.

2 **Başlat** düğmesini tıklatın

Bilgisayar ekranında  ve  düğmeleri görünür.


3  düğmesini tıklatın.

Ekran dağıtma başarılı olduğunda, moderatör bir tamamlanma mesajı görür ve dağıtılan görüntü otomatik olarak katılımcının aygıtlarında Viewer'da görünür.

► İlgili Bağlantılar

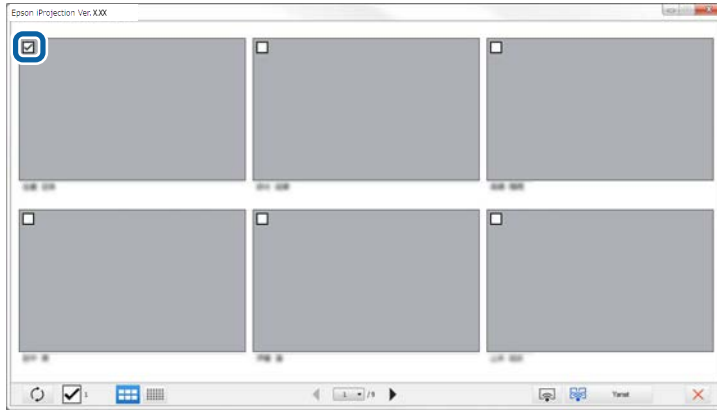
- "Viewer Ekranı" [s.79](#)

Moderatör katılımcının aygıt ekranlarını küçük resimler olarak kontrol edebilir ve hangi kullanıcının yansıtacağını seçebilir.


1 Araç çubuğunda veya yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatın.

Küçük resimler ekranı görüntülenir.


2 Yansıtma istediğiniz 12 taneye kadar küçük resmi seçin.




• En son küçük resimlere güncellemek için  düğmesini tıklatın.


• Tüm seçimleri kaldırmak için  ögesini tıklatın. Bunu tekrar tıklattırsanız, önceden seçilmiş olan küçük resimler yeniden seçilir.

• Bir sayfada görüntülenen küçük resimlerin boyutunu ve sayısını değiştirmek için  veya  düğmesini tıklatın.

3  düğmesini tıklatın.



5 küçük resimden fazlasını seçtiğinizde küçük resim seçim ekranı görünür. 4 tane küçük resim seçtikten sonra  düğmesini tekrar tıklatmalısınız.

Seçilen küçük resimler yansıtılır. Küçük resimler ekranını kapatıp araç çubuğuna veya yansıtma kontrolü ekranına dönmek için  düğmesini tıklatın.

Bilgisayarınızın ekranını yansıtırken diğer kullanıcıların yansıtma kontrol ekranındaki işlemlerini gizleyebilirsiniz. Bu, işlemi yansıtmadan gerekli ayarları değiştirmenize olanak tanır. Geçerli görüntülenen yansıtılan görüntü, siz araç çubuğunu yansıtma kontrol ekranına otomatik olarak kaydırduğınızda duraklıyor. Siz araç çubuğuna döndüğünüzde bilgisayar ekranı yeniden yansıtılıyor.

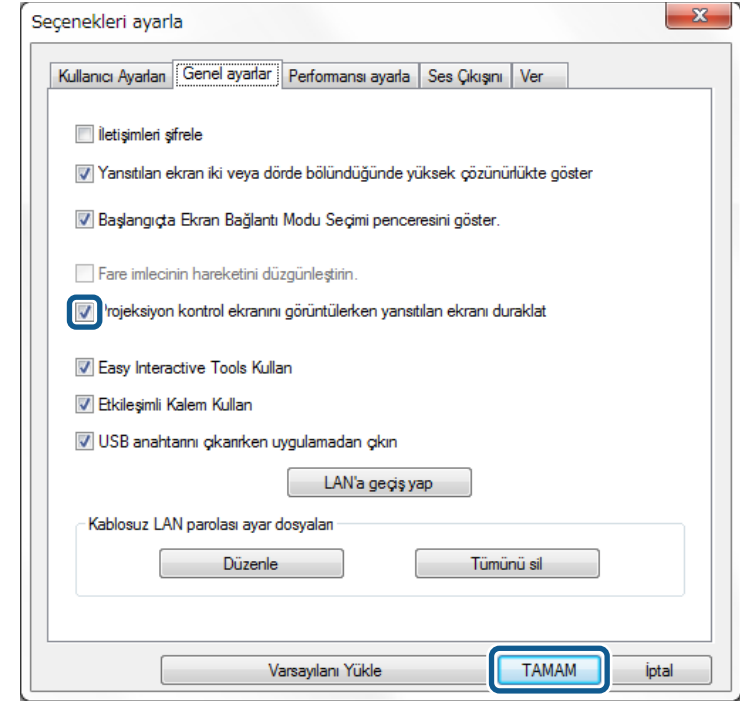


Bu işlev moderatör işlevi kullanıldığında yalnızca moderatör tarafından kullanılabilir.

1 Arama ekranında **Seçenekleri ayarla** düğmesine basın.
Seçenekleri ayarla ekranı görüntülenir.

2 **Genel ayarlar** ögesini tıkladın.

3 **Projeksiyon kontrol ekranını görüntülerken yansıtılan ekranı duraklat** ögesini seçip, ardından **TAMAM** düğmesini tıkladın.



Seçenekleri ayarla ekranı kapanır. Projektör kontrol ekranındaki işlem bir sonraki kullanımınızda yansıtılmaz.


Moderatör, yansıtılmakta olan görüntüleri değiştirememesi için katılımcının aygıtlarında fare işlemlerini kilitleyebilir.




Uzatılmış ekranda işlemleri kilitleyemezsiniz.

- Katılımcının fare işlemlerini kilitlemek için yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatın.

Yansıtma kontrolü ekranındaki  düğmesi  düğmesine dönüşür.

Katılımcılar, fare işlemlerinin kilitlendiğini belirten  simgesini görür.

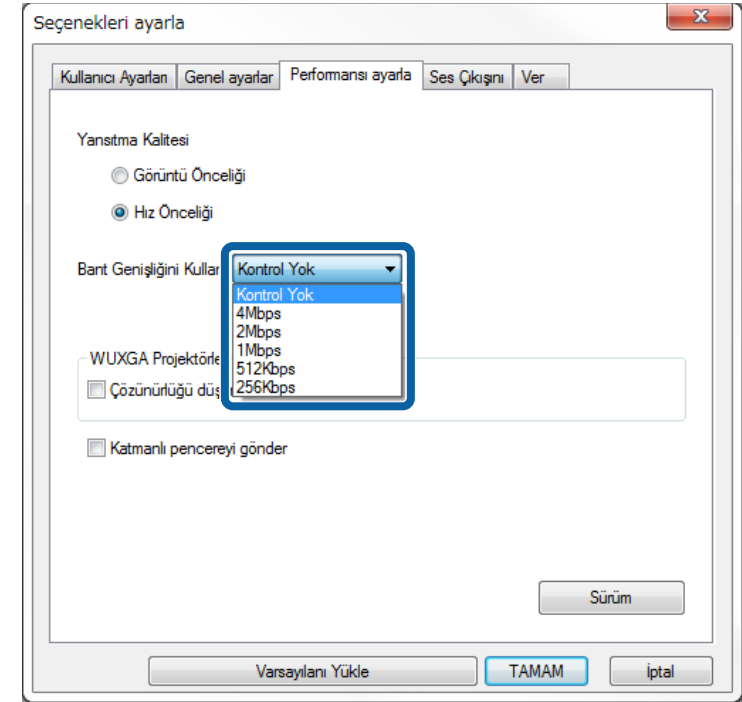
- Katılımcının fare işlemlerinin kilidini açmak için yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıklatın.

Yansıtma kontrolü ekranındaki  düğmesi  düğmesine dönüşür.
Katılımcılar aygıtlarında fare kullanabilir.

Ağ yükünü azaltmak için, projektöre aktarılan verinin boyutunu düşürebilirsiniz. Bunu yapmak için bağlantı bant genişliğini kontrol edebilirsiniz.

- 1** Arama ekranında **Seçenekleri ayarla** düğmesine basın. Seçenekleri ayarla ekranı görünür.
- 2** **Performansı ayarla** sekmesini tıklatın.
- 3** **Yansıtma Kalitesi** ögesini seçin.
 - **Görüntü Önceliği:** Görüntü kalitesine öncelik vermek için, yansıtılan görüntü verisini düşük sıkıştırma oranıyla aktarır.
 - **Hız Önceliği:** Aktarım hızını artırmak için yansıtılan görüntü verisini sıkıştırır.

- 4** **Bant Genişliğini Kullan** ayarı olarak kullanmak istediğiniz bant genişliğini seçin.



Daha dar bir bant genişliği seçtiğinizde, yansıtılan görüntü kalitesi düşebilir ama ağ yükü azalır.



Bant genişliğini kontrol ederken ses çıkışına gereksiniminiz yoksa, **Ses Çıkışı** sekmesindeki **Projektör ses çıkışı** ayarının seçimini kaldırdığınızdan emin olun. Böylece, ses için kullanılan bant genişliği, görüntü kalitesini artırmak amacıyla görüntü aktarımı için kullanılabilir.

► İlgili Bağlantılar

- "Bant Genişliği Kontrolü Kısıtlamaları" s.51

Bant Genişliği Kontrolü Kısıtlamaları

Aşağıdaki bant genişliği sınırlamalarına dikkat edin.

- Bant genişliğini sınırladığınızda, aktarılan verilerin sıkıştırılmasından dolayı görüntü kalitesi düşebilir.
- **Performansı ayarla** sekmesindeki **Bant Genişliğini Kullan** ayarı olarak 256Kbps veya 512Kbps seçimini yaptığınızda projektörden ses alamazsınız. Ses aktarmak isterseniz, bant genişliği için 1Mbps veya daha yüksek bir değer seçin.
- Listedeki her bir değer 30 saniye içinde ölçülen ortalama bir değer olduğundan, bant genişliği, seçtiğiniz değeri anlık olarak aşabilir.
- Yalnızca gönderdiğiniz verilerin bant genişliğini sınırlayabilirsiniz. Aldığınız, bir küçük resim gibi verileri sınırlayamazsınız.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektörden Ses ıkışı Alma" [s.43](#)

Sorunları Çözme

Epson iProjection yazılımını kullanırken karşılaşılabileceğiniz sorunların çözümleri için aşağıdaki bölümlere bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Ağ Bağlantısı Sorunlarını Çözme" [s.53](#)
- "Yansıtma Sırasında Sorunların Çözülmesi" [s.56](#)
- "Hata Mesajları Listesi" [s.58](#)
- "Olay Kimliği Listesi" [s.62](#)

Ağ ortamınıza bağlı olarak bu çözümleri deneyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Hızlı Bağlantı Modu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.53](#)
- "Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablosuz) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.53](#)
- "Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablolu) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.55](#)

Hızlı Bağlantı Modu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Hızlı Bağlantı Modu kullanarak bilgisayar ve projektörü birbirine bağlayamadığınızda aşağıdaki çözümleri deneyin.

- Ağ bağlantısı için kullanılan harici aygıtların veya ağ aygıtlarının ve projektörün bulunduğu ortamın durumunu kontrol edin.
 - Gerekirse belirtilen kablosuz LAN ünitesini projektöre güvenli şekilde bağlayın. Ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
 - Bilgisayar ve projektör arasındaki her tür engeli kontrol edin ve iletişimi iyileştirmek için konumlarını değiştirin. Kapalı ortam, arama işleminde projektörün bulunmasını bazen engeller.
 - Ağ aygıtlarının sinyal gücünü en yüksek düzeye ayarlayın.
- Projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.
 - Projektörü doğrudan kablosuz iletişimi kullanarak bilgisayara bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.
 - **Basit AP** ayarını açın.
 - **Bağlantı modu** için **Hızlı**'yı seçin.
 - Gerekirse kablosuz LAN ayarını açın.
 - Güvenlik ayarını etkinleştirdiğinizde, bilgisayarda ve projektörde aynı parolayı ayarlayın.
 - Projektördeki ağ ayarlarını kapatın.

- Bilgisayarın ağ ayarlarını kontrol edin.
 - Bilgisayarınıza kablosuz LAN bağdaştırıcısı takılı değilse, bilgisayarınıza kablosuz LAN kartı takın.
 - Bilgisayarınızda kablosuz LAN ayarını veya AirPort özelliğini etkinleştirin.
- Yazılım ayarlarını kontrol edin.
 - Yazılımı doğru bağlantı modunda başlattığınızdan emin olun. Bağlantı modunu seçemiyor veya değiştiremiyorsanız, Seçenekleri ayarla ekranındaki **Genel ayarlar** sekmesinde **Başlangıçta Ekran Bağlantı Modu Seçimi penceresini göster.** ögesini seçin. Yazılımı yeniden başlattıktan sonra, projektör bağlantı modunu seç ekranını görüntüler.

► İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar" [s.69](#)

Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablosuz) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Bilgisayarı ve projektörü bir kablosuz ağ üzerinden Gelişmiş Bağlantı Modu kullanarak bağlayamadığınızda aşağıdaki çözümleri deneyin. Sorunu çözemerseniz ağ yöneticinizle iletişime geçin.

- Ağ bağlantısı için kullanılan harici aygıtların veya ağ aygıtlarının ve projektörün bulunduğu ortamın durumunu kontrol edin.
 - Gerekirse belirtilen kablosuz LAN ünitesini projektöre güvenli şekilde bağlayın. Ayrıntı için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
 - Erişim noktası ile bilgisayar veya projektör arasındaki her türlü engeli kontrol edin ve iletişimi iyileştirmek için konumlarını değiştirin. Kapalı ortamlar, arama işleminde projektörün bulunmasını bazen engeller.
 - Erişim noktasıyla bilgisayarın veya projektörün birbirlerine çok uzak olmadığından emin olun. Birbirlerine yaklaşın ve yeniden bağlanmayı deneyin.

- Bir Bluetooth aygıtı veya mikrodalga gibi başka bir donanımdan kaynaklanan paraziti kontrol edin. Parazit yapan aygıtı uzaklaştırın veya kablosuz bant genişliğini artırın.
- Ağ aygıtlarının sinyal gücünü en yüksek düzeye ayarlayın.
- Erişim noktasına yönelik IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidi adresini doğru biçimde ayarlayın.
- Erişim noktasının kablosuz LAN sisteminin projektörün kablosuz LAN sistemini desteklediğinden emin olun.
- Projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.
 - Projektörü bir kablosuz LAN'a bağlamak için bu ayarlardan birini seçin. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir.
 - **Basit AP** ayarını kapatın.
 - **Bağlantı modu** için **Gelişmiş** öğesini seçin.
 - Bilgisayarı, erişim noktasını ve projektörü aynı SSID'ye ayarlayın.
 - **DHCP** öğesini **Kapalı** olarak ayarlayın. **DHCP** öğesi **Açık** olarak ayarlandığında, kullanılabilir bir DHCP sunucusu bulunmazsa LAN bekleme durumuna girilmesi biraz zaman alabilir.
 - Projektörün IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidi adresini doğru biçimde ayarlayın.
 - Gerekirse kablosuz LAN ayarını açın.
 - Kablosuz LAN sistemini erişim noktasının desteklediği standartları karşılayacak şekilde ayarlayın.
 - Güvenlik ayarını etkinleştirdiğinizde, aynı geçiş kodunu erişim noktasında, bilgisayarda ve projektörde de ayarlayın.
 - Projektördeki ağ ayarlarını kapatın.
- Bilgisayarın ağ ayarlarını kontrol edin.
 - Bilgisayarınıza kablosuz LAN bağdaştırıcısı takılı değilse, bilgisayarınıza kablosuz LAN kartı takın.
 - Bilgisayarınızda kablosuz LAN ayarını veya AirPort özelliğini etkinleştirin.
 - Projektörün bağlı olduğu erişim noktasına bağlanın.
 - Güvenlik duvarını kapatın. Kapatmak istemiyorsanız, güvenlik duvarını özel durum olarak kaydedin. Bağlantı noktalarını açmak için gerekli ayarları yapın. Bu yazılım "3620", "3621" ve "3629" bağlantı noktalarını kullanır.
- Erişim noktası ayarlarını kontrol edin.
- MAC Adresi ve bağlantı noktası kısıtlamaları gibi bağlantıları engelleyen herhangi bir işlem erişim noktasına ayarlanmışsa, erişim noktasına bağlantı iznini projektörlerin bağlanmasına izin verecek şekilde ayarlayın.
- Yazılım ayarlarını kontrol edin.
 - Kullandığınız ağ bağdaştırıcısını Seçenekleri ayarla ekranında **LAN'a geçiş yap** kısmından seçin. Bilgisayarın birden fazla LAN ortamı varsa, ağ bağdaştırıcısı doğru bir şekilde seçilene kadar bağlantı kurulamaz.
 - **Otomatik arama** özelliğini kullanarak bağlanmak istediğiniz projektörü bulamıyorsanız, IP adresini belirlemek için **Manuel arama** öğesini seçin.
 - Yazılımı doğru bağlantı modunda başlattığınızdan emin olun. Bağlantı modunu seçemiyor veya değiştiremiyorsanız, Seçenekleri ayarla ekranındaki **Genel ayarlar** sekmesinde **Başlangıçta Ekran Bağlantı Modu Seçimi penceresini göster.** öğesini seçin. Yazılımı yeniden başlattıktan sonra, projektör bağlantı modunu seç ekranını görüntüler.
 - Projektörün kullanılan Epson iProjection sürümünü desteklediğinden emin olun. Epson iProjection yazılımını, Epson Web sitesinden indirerek kurun.
 - Epson iProjection yazılımının en son sürümünü tüm bilgisayarlara yükleyin. Epson iProjection yazılımının hangi sürümünü kullanıyor olursanız olun, en fazla bilgisayar bağlantısı sayısı ve moderatör işlevinin kullanılabilirliği projektör modeline bağlıdır.
 - Zaten bağlı durumda bir kullanıcı varsa, yalnızca o kullanıcı tarafından seçilmiş olan aynı ikizleme grubundaki projektörlere bağlanabilirsiniz. Zaten bağlı durumdaki kullanıcıyla aynı ikizleme grubundaki bir projektörü veya bekleme durumundaki bir projektörü seçin.

► İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar" [s.69](#)
- "IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)

Projektörleri Gelişmiş Bağlantı Modu (Kablolu) Kullanarak Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Bilgisayarı ve projektörü bir kablolu ağ üzerinden Gelişmiş Bağlantı Modu kullanarak bağlayamadığınızda aşağıdaki çözümleri deneyin. Sorunu çözemezseniz ağ yöneticinizle iletişime geçin.

- Ağ bağlantısı için kullanılan harici aygıtların veya ağ aygıtlarının ve projektörün bulunduğu ortamın durumunu kontrol edin.
- Ağ kablosunu sıkı biçimde bağlayın.



- Ticari olarak bulunabilen 100BASE-TX veya 10BASE-T LAN kablosu kullanın.
- Arızaları önlemek için kategori 5 veya daha yüksek korumalı LAN kablosu kullanın.

- Projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.
 - **DHCP** ögesini **Kapalı** olarak ayarlayın. **DHCP** ögesi **Açık** olarak ayarlandığında, kullanılabilir bir DHCP sunucusu bulunmazsa LAN bekleme durumuna girilmesi biraz zaman alabilir.
 - Projektörün IP adresini, alt ağ maskesini ve ağ geçidi adresini doğru biçimde ayarlayın.
 - Projektördeki ağ ayarlarını kapatın.
- Bilgisayarın ağ ayarlarını kontrol edin.
 - Bilgisayarınızda LAN ayarlarını etkinleştirin.
Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ve Windows 10: **Denetim Masası > Donanım ve Ses > Aygıt Yöneticisi** kısmını kontrol edin.
 - Güvenlik duvarını kapatın. Kapatmak istemiyorsanız, güvenlik duvarını özel durum olarak kaydedin. Bağlantı noktalarını açmak için gerekli ayarları yapın. Bu yazılım "3620", "3621" ve "3629" bağlantı noktalarını kullanır.
- Yazılım ayarlarını kontrol edin.

- Kullandığınız ağ bağdaştırıcısını Seçenekleri ayarla ekranında **LAN'a geçiş yap** kısmından seçin. Bilgisayarın birden fazla LAN ortamı varsa, ağ bağdaştırıcısı doğru bir şekilde seçilene kadar bağlantı kurulamaz.
- **Otomatik arama** özelliğini kullanarak bağlanmak istediğiniz projektörü bulamıyorsanız, IP adresini belirlemek için **Manuel arama** ögesini seçin.
- Yazılımı doğru bağlantı modunda başlattığınızdan emin olun. Bağlantı modunu seçemiyor veya değiştiremiyorsanız, Seçenekleri ayarla ekranındaki **Genel ayarlar** sekmesinde **Başlangıçta Ekran Bağlantı Modu Seçimi penceresini göster**. ögesini seçin. Yazılımı yeniden başlattıktan sonra, projektör bağlantı modunu seç ekranını görüntüler.
- Projektörün kullanılan Epson iProjection sürümünü desteklediğinden emin olun. Epson iProjection yazılımını, Epson Web sitesinden indirerek kurun.
- Epson iProjection yazılımının en son sürümünü tüm bilgisayarlara yükleyin. Epson iProjection yazılımının hangi sürümünü kullanıyor olursanız olun, en fazla bilgisayar bağlantısı sayısı ve moderatör işlevinin kullanılabilirliği projektör modeline bağlıdır.
- Zaten bağlı durumda bir kullanıcı varsa, yalnızca o kullanıcı tarafından seçilmiş olan aynı ikizleme grubundaki projektörlere bağlanabilirsiniz. Zaten bağlı durumdaki kullanıcıyla aynı ikizleme grubundaki bir projektörü veya bekleme durumundaki bir projektörü seçin.

► İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar" [s.69](#)
- "IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)

Durumunuza bağlı olarak bu çözümleri deneyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Ekran Düzgün Yansıtılmadığında Uygulanacak Çözümler" [s.56](#)
- "Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler" [s.56](#)
- "Moderatör İşlevi Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler" [s.57](#)
- "Yansıtılan Ekran Verilmediğinde Uygulanacak Çözümler" [s.57](#)

Ekran Düzgün Yansıtılmadığında Uygulanacak Çözümler

Ekran yansıtılmıyorsa veya yansıtılan görüntülerde sorunlar varsa aşağıdaki çözümleri deneyin.

- Bir Microsoft Office uygulaması kullanıyorsanız, fare işaretçisini hareket ettirmeyi durdurun. Fare işaretçisini sürekli hareket ettirseniz, ekran hızla yenilenemeyebilir.
- Fare işaretçisi titreşiyorsa aşağıdaki çözümleri deneyin.
 - Seçenekleri ayarla ekranında **Genel ayarlar** sekmesinde **Fare imlecinin hareketini düzgünleştirin** ögesini seçin.
 - Seçenekleri ayarla ekranında **Performansı ayarla** sekmesinde **Katmanlı pencereyi gönder** ögesini temizleyin.
- Ortam Yürütücüsü film oynatma ekranı bilgisayara bağlı olarak yansıtılabılır.
- Ekran koruyucu önizlemesi bilgisayara bağlı olarak düzgün yansıtılabılır.
- Bağlantı hızı düşerse bağlı aygıtların sayısını azaltın.
- Mac sisteminde film oynatırken, yürütmeye başlamadan önce Epson iProjection yazılımını başlatın. Epson iProjection yazılımı film oynatılırken başlatılmışsa veya ekran çözünürlüğü ve renk sayısı değiştirilmişse, film oynatma penceresini taşımayı, küçültmeyi veya yeniden boyutlandırmayı vb. deneyin.
- Yazılım gereksinimlerini karşılamayan bir bilgisayar kullanıldığında, film görüntüleri ve sesi durabilir.

- Başka bir kullanıcı yöneticiyken, yansıtılan ekranı kontrol edemezsiniz. Yöneticiyi değiştirin veya ekranı yöneticisiz yansıtın.
- 3.Nesil Intel Core i serisi veya daha önceki CPU'lu bir bilgisayar kullanarak bir ekranı çoğaltırken, Seçenekleri ayarla ekranındaki **Genel ayarlar** sekmesinde **Bu ekranları her zaman yinele**'i seçin.

► İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar" [s.69](#)
- "Seçenekleri ayarla - Performansı ayarla" [s.71](#)
- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)

Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler

Projektörden ses gelmiyorsa aşağıdaki çözümleri deneyin.

- Ses sürücüsünün yüklenmesine izin verin (macOS 10.13.x ve üstü). Bilgisayarınızı yeniden başlatın, **Sistem Tercihleri** kısmını açın, **Güvenlik ve Gizlilik** ögesini, ardından da **Genel** sekmesi altında **İzin Ver** ögesini seçin.
- Ses sadece bir projektöre aktarılabilir. Birden fazla projektör bir bilgisayara bağlıysa, diğer projektörlerin bağlantısını kesip yeniden deneyin.
- Seçenekleri ayarla ekranında **Ses Çıkışını** sekmesinde **Projektör ses çıkışı** ögesini seçin.
- Yalnızca bir bilgisayarın ekranını tam ekran modunda yansıtırken bilgisayarın ses çıkışının projektörden alınmasını sağlayabilirsiniz.
- Bant genişliği, Seçenekleri ayarla ekranındaki **Performansı ayarla** sekmesinde sınırlandırılmışsa, bağlantı bant genişliğini artırmayı deneyin.
- Bilgisayarın ses düzeyi en düşük değere ayarlanırken projektörün ses düzeyi en yüksek değere ayarlanırsa gürültü karışabilir. Bilgisayarın sesini açıp projektörün sesini kısın.

► İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Ses Çıkışını" [s.72](#)

Moderatör İşlevi Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler

Moderatör işlevi düzgün biçimde çalışmazsa aşağıdaki çözümleri deneyin.

- Yazılımın Standart Sürüm sürümünü kullandığınızdan emin olun. Yazılımın Katılımcı Sürümü sürümünü kullanıyorsanız ve moderatör işlevine gereksiniminiz varsa, bu yazılımı gerektiği gibi yeniden kurun.
- Projektörünüzün moderatör işlevini desteklediğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için projektörle sağlanan *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
- Başka bir kullanıcı yöneticiyken, yansıtılan ekranı kontrol edemezsiniz. Moderatörü değiştirin.
- Bir projektör bağlarken **Bir Moderatör olarak bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın.** ögesini seçtiğinizden emin olun.

► İlgili Bağlantılar

- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)

Yansıtılan Ekran Verilmediğinde Uygulanacak Çözümler

Ekran verme işlevi düzgün biçimde çalışmazsa aşağıdaki çözümleri deneyin.

- Projektörünüzün ekran verme işlevini desteklediğinden emin olun. Daha fazla ayrıntı için projektörle sağlanan *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.
- Çalışan projektör işlevlerini kapatın.
- Yansıtılmakta olan görüntünün telif haklarıyla korunmadığından emin olun.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)

Bir hata oluştuğunda, bilgisayar ekranınızda bir hata mesajı görüntülenir. Mesajınızı kontrol edin ve hatayı gidermek için buradaki talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Yazılımını Başlatırken Çıkan Hata Mesajları" [s.58](#)
- "Bir USB Anahtarı Kullanılırken Hata Mesajları" [s.59](#)
- "Projektörleri Ararken ve Seçerken Çıkan Hata Mesajları" [s.60](#)
- "Yansıtma Sırasındaki Hata Mesajları" [s.60](#)
- "Bir Profili Çalıştırırken Çıkan Hata Mesajları" [s.60](#)
- "Yönetici İşlevi Kullanılırken Çıkan Hata Mesajları" [s.61](#)
- "Yansıtılan Ekran Dağıtılırken Çıkan Hata Mesajları" [s.61](#)

Epson iProjection Yazılımını Başlatırken Çıkan Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Bu uygulama zaten çalışıyor.	Epson iProjection yazılımı iki kez başlatıldı.
Diğer EPSON Projector yazılımı (Quick Wireless Connection) çalışıyor olduğundan ötürü bu uygulama başlatılamıyor.	Hızlı Kablosuz Bağlantı özelliğini kapatın ve Epson iProjection yazılımını yeniden başlatın. Hızlı Kablosuz Bağlantı özelliğini kapatmak için, Hızlı Kablosuz Bağlantı USB Anahtarını bilgisayardan çıkarmak amacıyla görev çubuğunda Donanımı Güvenle Kaldır işlemini gerçekleştirin.
Diğer EPSON Projector yazılımı (USB Display) çalışıyor olduğundan ötürü bu uygulama başlatılamıyor.	USB Ekran özelliğini kapatın ve Epson iProjection yazılımını yeniden başlatın. USB Ekran özelliğini kapatmak için aşağıdakilerden birini yapın: <ul style="list-style-type: none"> • Windows: USB kablosunu projektörden çıkarın. • Mac: Menü çubuğundaki veya Yanaştırma menüsündeki USB Display simge menüsünden Bağlantıyı Kes öğesini seçip USB kablosunu çıkarın.

Hata Mesajları	Çözüm
Diğer EPSON Projector yazılımı (EasyMP Network Projection) çalışıyor olduğundan ötürü bu uygulama başlatılamıyor.	EasyMP Network Projection yazılımını kapatıp Epson iProjection yazılımını başlatın.
Diğer EPSON Projector yazılımı (USB Anahtar Ayarı Aracı) çalışıyor olduğundan ötürü bu uygulama başlatılamıyor.	USB Anahtar Ayarı Aracı özelliğini kapatın ve Epson iProjection yazılımını yeniden başlatın.
Epson iProjection başlatma başarısız.	Epson iProjection yazılımını yeniden başlatın. Mesaj hâlâ görüntüleniyorsa, Epson iProjection yazılımını kaldırıp yeniden kurun.
Kısayol dosyası açılmıyor.	Kısayol dosyası bozulmuş olabilir. Epson iProjection yazılımını başlatın, ardından projektörü yeniden arayıp bağlanmayı deneyin.
Kısayol dosyasına bağlantılı projektör bulunamıyor. Tekrar arayın.	Aşağıdaki öğeleri kontrol edin. <ul style="list-style-type: none"> • Bir kısayol dosyasını, oluşturduğunuz bağlantı modunda açın. • Yazılımın Katılımcı Sürümü sürümünü kullanıyorsanız, Gelişmiş Bağlantı Modu özelliğinde bir kısayol dosyası açın.
Dosyalar kayıp veya geçersiz. Uygulama başlatılamıyor. Uygulamayı yeniden kurun/kaldırın.	Epson iProjection yazılımını kaldırıp yeniden kurun.
Ağ adaptörü bilgisi alınamıyor.	Aşağıdaki öğeleri kontrol edin. <ul style="list-style-type: none"> • Bilgisayarda bir ağ bağdaştırıcısı kurulu. • Kullanılan ağ bağdaştırıcısının sürücüsü, bilgisayarda yüklü. • Ağ bağdaştırıcısı etkin. Kontrolde sonra bilgisayarı ve Epson iProjection yazılımını yeniden başlatın. Hâlâ bağlanamıyorsanız, bilgisayardaki ağ ayarlarını ve projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.

Hata Mesajları	Çözüm
Projeksiyon sırasında kısayoldan başlatılamaz.	Yansıtmayı durdurup kısayoldan başlatın. Epson iProjection yazılımını kullanarak zaten yansıtma yaptığınızda kısayoldan yansıtmayı başlatamazsınız.
Seçenek ekranı gösterilirken kısayoldan başlatılamaz. Seçenek ekranını kapatın ve kısayolu tekrar deneyin.	Seçenekleri ayarla ekranı görüntülenir. Seçenekleri ayarla ekranını kapatın.
Bu slayt gösterisi PowerPoint yeniden başlatılana dek çalışmayabilir.	PowerPoint uygulamasını kapatıp slayt gösterisini yeniden başlatın.
İşletim Sisteminizin mevcut sürümüyle kullanılmaz. Epson iProjection'ı yeniden kurun.	Epson iProjection yazılımını yeniden yükleyin.
Kısayoldan başlatılamıyor. Projektörle zaten bir bağlantı kurulmuş.	Yansıtmayı durdurup kısayoldan başlatın. USB anahtarı bağlıysa, USB anahtarını çıkarın.

» İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 7)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kaldırılması(Mac)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kurulması (Windows)" [s.14](#)
- "Epson iProjection yazılımının Kurulması (Mac)" [s.14](#)

Bir USB Anahtarı Kullanılırken Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Bağlantı bilgisi bulunamıyor. USB anahtarını takın.	USB anahtarını bilgisayarınıza güvenli biçimde takın.
Bağlantı bilgisi bulunamıyor. USB anahtarını projektöre takın.	Projektör ağ bilgilerini güncellemek için USB anahtarını projektöre güvenli biçimde takın.

Hata Mesajları	Çözüm
Hızlı Bağlantı Modu bağlantısı kurabilecek bir projektör bulunamıyor.	Epson iProjection yazılımını kapatın ve ardından USB anahtarını tekrar takın.
Gelişmiş Bağlantı Modu bağlantısı kurabilecek bir projektör bulunamıyor.	
Uygulama çalışırken USB anahtarı kullanılmıyor.	
Katılımcı Sürümü bağlantısı kurabilecek bir projektör bulunamıyor.	Projektörün, Gelişmiş Bağlantı Modu kullanılarak ağa bağlandığından emin olup, USB anahtarında kayıtlı olan projektör ağ bilgilerini güncelleyin.
Dosyalar kayıp veya geçersiz. Uygulama başlatılmıyor. USB anahtarını tekrar ayarlayın.	USB anlık sürücüdeki tüm dosyaları silin ve ardından tekrar bir USB anahtarı oluşturmak için USB Anahtar Ayarı Aracı uygulamasını başlatın.
USB anahtarı ayarlanamıyor. Dosyalar kayıp veya geçersiz. Epson iProjection'ı yeniden kurun.	
USB anahtarı ayarlanamıyor. USB bellek aygıtını yeniden takın ve start USB Anahtar Ayarı Aracı uygulamasını tekrar başlatın.	
USB anahtarı ayarlanamıyor. Boş alan miktarını kontrol edin. Gerekli boş alan: 150 MB	
USB Anahtar Ayarı Aracı uygulamasını çalıştırmak için yönetici yetkisi gerekli.	
USB Anahtar Ayarı Aracı uygulamasını yönetici yetkisine sahip bir kullanıcı olarak çalıştırın.	

» İlgili Bağlantılar

- "Bir USB Anlık Sürücüde USB Anahtarı Oluşturma (Yalnızca Windows)" [s.40](#)
- "Windows İşletim Sistemli Bir Bilgisayarı Bağlamak İçin USB Anahtarı Kullanma" [s.40](#)

Projektörleri Ararken ve Seçerken Çıkan Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Maksimum katılımcı sayısı aşılmıştır. Katılım sağlanamıyor.	Projektöre zaten maksimum sayıda aygıt bağlı durumda. Ekran yansıtmayan kullanıcıların ve projektörlerin bağlantısını kesin.
Projektör anahtar sözcüğü uyuşmuyor. Lütfen tekrar deneyin.	Bir ekranda görüntülenen Projektör Anahtar Sözcüğünü girip Tamam düğmesine basın.
Projektör anahtar sözcüğü uyuşmadığından bağlantı başarısız oldu.	
Seçilen projektör, şu anda başka bir projektörün ayna görüntüsünü yansıtmakta.	Zaten bağlı durumda bir kullanıcı varsa, yalnızca o kullanıcı tarafından seçilmiş olan aynı ikizleme grubundaki projektörlere bağlanabilirsiniz. Aynı ikizleme grubundaki bir projektörü veya bekleme durumundaki bir projektörü seçin.
Bir veya daha fazla projektör yanıt vermiyor.	Aynı anda birden çok projektöre bağlanamazsınız. Bilgisayardaki ağ ayarlarını ve projektördeki ağ ayarlarını kontrol edin.
Bir ağ hatası oluştu.	Bilgisayarın kablosuz LAN bağlantısını açın, sonra projektörü aramayı yeniden deneyin. Projektöre hâlâ bağlanamıyorsanız, bilgisayardaki ağ ayarlarını ve projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.
Projektör bağlantısı başarısız.	Bağlanmak istediğiniz projektörün zaten EasyMP Network Projection uygulamasına bağlı olup olmadığını kontrol edin. EasyMP Network Projection uygulaması kullanılarak zaten bağlanmış olan bir projektöre bağlanamazsınız.

İlgili Bağlantılar

- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 7)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kaldırılması(Mac)" [s.81](#)
- "Yazılımın En Son Sürümünü Edinme" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kurulması (Windows)" [s.14](#)
- "Epson iProjection yazılımının Kurulması (Mac)" [s.14](#)
- "Desteklenen Çözünürlükler ve Renkler" [s.83](#)

Yansıtma Sırasındaki Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Projektör bağlantısı kesildi.	Projektörde bir hata ortaya çıkmış olabilir. Projektörün gösterge ışıklarını kontrol edin.
Bir ağ hatası oluştu.	Tekrar bağlanmayı deneyin. Projektöre hâlâ bağlanamıyorsanız, bilgisayardaki ağ ayarlarını ve projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.

Bir Profili Çalıştırırken Çıkan Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
En fazla 32 karakter girin.	Girilen metin 32 karakteri geçiyor. Adı, 32 veya daha kısa olacak şekilde kısaltın.
Klasör İsmi girin.	Klasör adı girilmedi. Klasör ismini girin.
6 katmandan daha derin klasörler oluşturulmamalıdır.	Klasör yapısı, altı klasörden daha derin. Klasör yapısında daha üstte yer alan yeni bir klasör oluşturun.
Bu klasörde XXX olarak adlandırılmış bir klasör zaten var.	Aynı adda bir klasör zaten mevcut. Başka bir klasör adı girin.

Hata Mesajları	Çözüm
Bu klasörde zaten XXX adında bir Projektör Dosyası vardır.	Aynı adda bir projektör zaten mevcut. Başka bir projektör adı girin.
Biçim bu uygulama tarafından desteklenmediğinden alınamıyor.	İçe aktarmak istediğiniz profili kontrol edin. Projektör bilgileri kaydedilmemişse veya profil bozulmuşsa profili içe aktaramazsınız.
Klasör yapısı altı adet klasörü aştığından alınamıyor.	Klasör yapısı altı katmanı aşamaz. Klasör yapısında daha üstte yer alan bir klasöre içe aktarın, taşıyın veya kopyalayın.
Klasör yapısı altı adet klasörü aştığından taşınamıyor.	
Klasör yapısı altı adet klasörü aştığından kopyala.	
Dosya açma başarısız.	Profil bozulmuş olabilir. Profili yeniden içe aktarmayı deneyin.
Dosya kaydetme başarısız.	Klasöre erişim haklarınız olduğundan emin olup yeniden deneyin.
Bağlantı modları farklı olduğundan belirli öğeler içe aktarılamıyor.	Bir profili, oluşturduğunuz bağlantı modunda içe aktarın.

» İlgili Bağlantılar

- "Profili Kaydetme" [s.29](#)
- "Bir Profili İçe Aktarma" [s.31](#)

Yönetici İşlevi Kullanılırken Çıkan Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Ana bilgisayar olunamıyor.	Başka bir kullanıcı yöneticiyken siz yönetici olamazsınız. Geçerli yöneticiden çıkmasını isteyip yeniden deneyin.
Yönetici Modu'na geçilemedi.	Başka bir kullanıcının yönetici olmadığından emin olup yeniden deneyin.

Hata Mesajları	Çözüm
Yönetici işlevi kullanılamaz durumda. Katılımcı olarak bağlandınız.	Bağlandığınız projektör yönetici işlevini desteklemiyor. Yönetici olabilmek için yönetici işlevini destekleyen bir projektöre geçiş yapın.

» İlgili Bağlantılar

- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)

Yansıtılan Ekran Dağıtılırken Çıkan Hata Mesajları

Hata Mesajları	Çözüm
Projektör işlem yapıyor. Bir süre bekleyip, ardından tekrar vermeyi deneyin.	Çalışan projektör işlevlerini kapatıp tekrar deneyin.
Şu anda yansıtılan görüntü verilemiyor.	Yansıtılmakta olan görüntünün telif haklarıyla korunmadığından emin olun.
Verme sırasında bir ağ hatası oluştu. Lütfen tekrar deneyin.	Moderatörün projektöre bağlanabildiğinden emin olun.
Alınan dosya kaydedilemiyor. Boş alan miktarını kontrol edin.	Alınan görüntüleri kaydetmek için yeterli boş alanınız olduğundan emin olun.
Alınan dosya kaydedilemiyor. Kayıt Yeri klasörüne erişim haklarınızı kontrol edin.	Seçenekleri ayarla ekranındaki Ver sekmesinde, alınan görüntünün kaydedildiği konumu kontrol edin ve klasöre erişim haklarınız olduğundan emin olun.
Alınan dosya kaydedilemiyor. Klasör ayarlarını kontrol edin.	

» İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)

Bağlantı hatası ortaya çıkarsa, aşağıdaki şekilde, hata türünü belirten bir numara görüntülenir.

Olay Kimliği: 04xx

Numaraları kontrol edin ve aşağıdaki önlemleri uygulayın. Sorunu çözemezseniz, ağ yöneticinizle veya projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu*'nda belirtilen şekilde Epson ile bağlantı kurun.

Olay Kimliği	Neden	Çözüm
0432	Ağ yazılımı başlatılamadı.	Projektörü yeniden başlatın.
0435		
0434	Ağ iletişimi tutarlı değil.	Ağ iletişiminin durumunu kontrol edin ve bir süre bekledikten sonra yeniden bağlanın.
0481		
0482		
0433	Aktarılan görüntüler oynatılamıyor.	Ağ yazılımını yeniden başlatın.
0484	Bilgisayarla iletişim koptu.	
04FE	Ağ yazılımı beklenmedik şekilde sona erdi.	Ağ iletişimlerinin durumunu kontrol edin. Projektörü yeniden başlatın.
04FF	Projektörde bir sistem hatası oluştu.	Projektörü yeniden başlatın.
0891	Aynı SSID değerine sahip bir erişim noktası bulunamıyor.	Bilgisayarı, erişim noktasını ve projektörü aynı SSID'ye ayarlayın.
0892	WPA/WPA2 kimlik doğrulama tipi eşleşmiyor.	Kablosuz LAN güvenlik ayarlarının doğru olup olmadığını kontrol edin.
0893	WEP/TKIP/AES şifreleme tipi eşleşmiyor.	
0894	Projektör yetkisiz bir erişim noktasına bağlandığından iletişim koptu.	Daha fazla bilgi için ağ yöneticinizle bağlantı kurun.

Olay Kimliği	Neden	Çözüm
0898	DHCP alınamadı.	Doğru çalışıp çalışmadığını görmek için DHCP sunucusunu ve doğru bağlanıp bağlanmadığını görmek için LAN kablosunu kontrol edin. DHCP kullanmıyorsanız, DHCP ayarını Kapalı olarak yapın.
0899	Diğer iletişim hataları	Projektörün veya ağ yazılımının yeniden başlatılması sorunu çözmediyse, projektörünüzün <i>Kullanım Kılavuzu</i> 'nda belirtilen şekilde Epson ile bağlantı kurun.
089A	EAP kimlik doğrulama tipi aynı değil.	Kablosuz LAN güvenlik ayarlarının doğru olup olmadığını kontrol edin. Sertifikanın doğru yüklenip yüklenmediğini de kontrol edin.
089B	EAP sunucusu kimlik doğrulaması başarısız.	
089C	EAP istemcisi kimlik doğrulaması başarısız.	
089D	Anahtar değişimi başarısız.	
0B01	Yerleşik depolama doğru algılanamadı.	Tüm Dahili Veriyi Sil işlemini yapın. Dahili depolama doğru şekilde silindiğinde, projektörün güç kablosunu takın ve projektörü açın. Doğru silinmediyse, projektörünüzün <i>Kullanım Kılavuzu</i> 'nda belirtilen şekilde Epson ile bağlantı kurun. Uzatılmış > Beyaz Tahta Ayarları > Dahili Bellek ögesine gidin.
0BFF	Beyaz tahta işlevinde bir hata oluştu.	Projektörü yeniden başlatın.

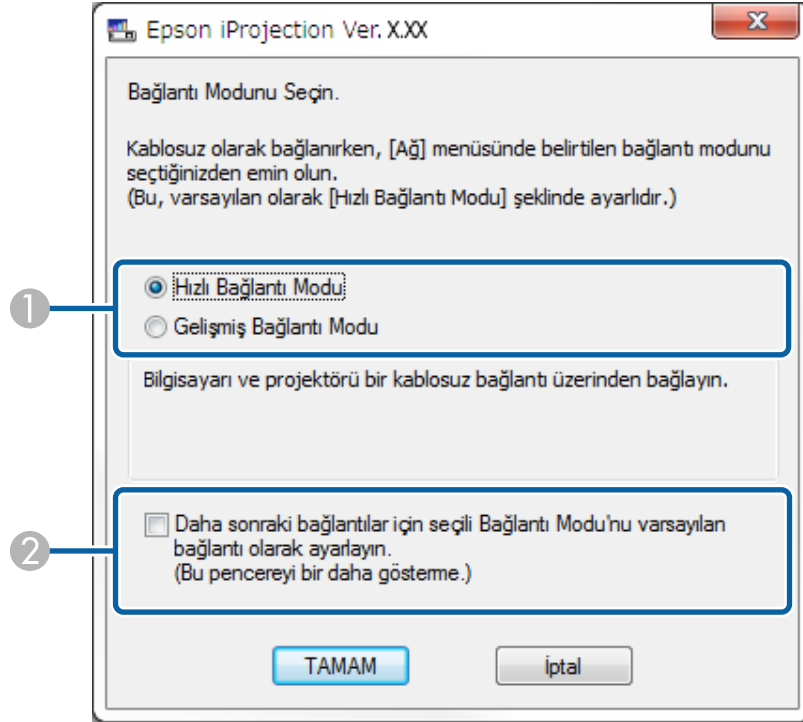
Ekran Özeti

Epson iProjection ekranları hakkında daha fazla bilgi almak için bu kısımlara bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Modunu Seç Ekranı" [s.64](#)
- "Arama Ekranı" [s.65](#)
- "Kayıt Ekranı" [s.67](#)
- "Seçenekleri ayarla" [s.68](#)
- "Araç Çubuğu" [s.74](#)
- "Yansıtma Kontrol Ekranı" [s.75](#)
- "Küçük Resim Ekranı" [s.78](#)
- "Viewer Ekranı" [s.79](#)

Epson iProjection yazılımını başlattığınızda, bağlantı modunu seç ekranı görüntülenir.

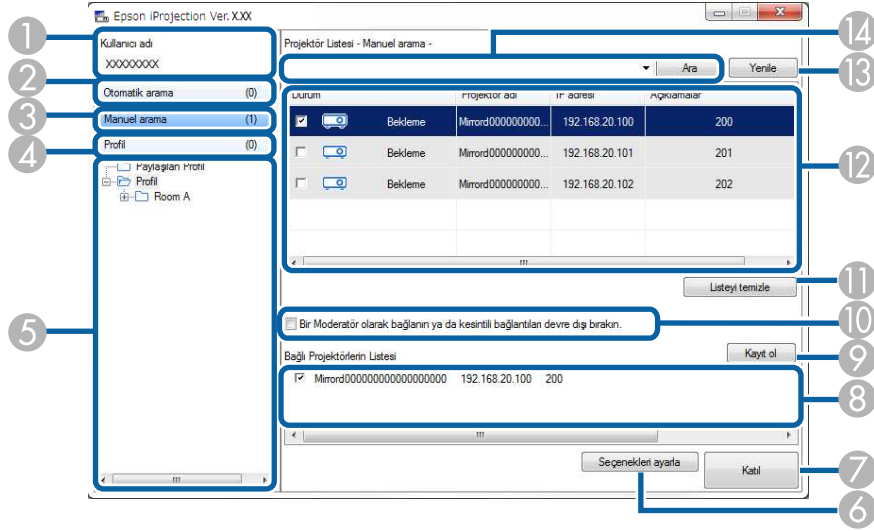


1	Bağlantı modunu seçin.
2	Her zaman seçilen bağlantı modunu kullanarak bağlanmak için seçin.

» İlgili Bağlantılar

- "Çeşitli Ağ Ortamları İçin Bağlantı Yöntemleri" s.15


Bağlantı modunu seçtikten sonra, arama ekranı görüntülenir.










1	Kullanıcı adı	Yansıtma kontrol ekranında kullanıcı listesinde kullanıcı adını görüntüler. Seçenekleri ayarla ekranında Kullanıcı Ayarları sekmesinde kullanıcı adını düzenleyebilirsiniz.
2	Otomatik arama	Bilgisayarın bağlı olduğu ağdaki projektörleri arar.
3	Manuel arama (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Projektörün IP adresini veya projektör adını belirterek ağdaki projektörleri arar.
4	Profil	Daha önce kaydedilmiş projektör bilgilerini kullanarak ağdaki bilgisayarları arar.
5	Profil listesi	Kayıtlı profilleri görüntüler (projektör bilgileri). Profili çift tıklattığınızda, profile kayıtlı olan projektörler ağda aranır.
6	Seçenekleri ayarla	Seçenekleri ayarla ekranını görüntüler.
7	Katıl	Seçilen projektörlere bağlanır.

8	Bağlı Projektörlerin Listesi (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Projektör Listesi 'nden seçilmiş olan projektörler hakkındaki bilgileri görüntüler. Arama yöntemi değiştirilse bile, Bağlı Projektörlerin Listesi aynı kalır.
9	Kayıt ol (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Bağlı Projektörlerin Listesi 'ndeki projektörleri bir profile kaydeder.
10	Bir Moderatör olarak bağlanın ya da kesintili bağlantıları devre dışı bırakın.	Seçilen projektörleri moderatör olarak bağlar ve diğer kullanıcıların bağlantınızı kesmesini engelleyebilirsiniz (yalnızca desteklenen modeller). Moderatör işlevi yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.
11	Listeyi temizle	Projektör Listesi ve Bağlı Projektörlerin Listesi 'nde görüntülenen bilgileri siler.
12	Projektör Listesi	Ağda bulunan projektörlerin listesini görüntüler. Bunlar arasından, bağlanılacak projektörleri seçebilirsiniz. Her arama yöntemi (Otomatik arama , Manuel arama ve Profil) için arama sonuçları, ayrı birer listede görüntülenir. <ul style="list-style-type: none"> • Durum: Sonraki tabloda projektör durumu simgelerinin açıklamalarına bakın. • Projektör adı: Projektörün adını görüntüler. • SSID (yalnızca Hızlı Bağlantı Modu): Projektörün SSID bilgisini görüntüler. • Sinyal şiddeti (yalnızca Hızlı Bağlantı Modu): Hızlı Bağlantı Modu kullanılarak bir bağlantı yapıldığında sinyal şiddetini görüntüler. Sinyal şiddeti arttıkça, yanan göstergelerin sayısı da artar. • IP adresi (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu): Projektörün IP adresini görüntüler. • Açıklamalar: Projektörle ilgili açıklamaları görüntüler. Profili farenin sağ düğmesiyle tıklatıp, ardından Özellik ögesini tıklatarak açıklamayı düzenleyebilirsiniz. En çok 32 karakter girebilirsiniz.
13	Yenile	Projektör Listesi 'ndeki bilgileri güncelleştirir.

14	Manuel arama kutusu (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Manuel arama yı kullanırken, projektörün IP adresini veya projektör adını girin. Belirtilen projektörü aramak için, Ara düğmesini tıklatın.
----	---	---

	Alınmadı	Kullanılabilir durumda. Hızlı Bağlantı Modu durumunda, güvenlik ayarları etkinleştirilmiş bir projektör bulunduğu görüntülenir.
---	----------	---

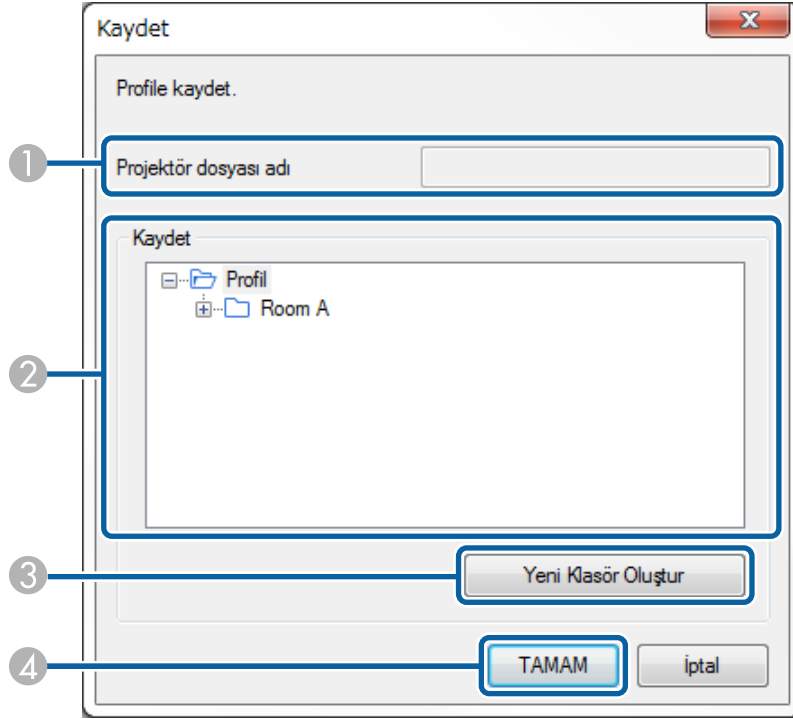
Projektör Listesi'ndeki projektör durum simgeleri aşağıdaki tabloda açıklanmıştır.

	Bekleme	Kullanılabilir durumda. Projektöre bağlanabilirsiniz.
	Meşgul	Kullanılabilir durumda. Projektöre başka bilgisayarlar da bağlı olmakla birlikte, aynı anda siz de bağlanabilirsiniz.
	İkizleme...	Kullanılabilir durumda. Aynı görüntüyü yansıtan (ikizleme) bir projektör grubuna bağlanabilirsiniz.
	Başka bir uygulama tarafından kullanılıyor	Kullanılamaz durumda. Projektör, ağ yapılandırma ekranını görüntülemekte veya başka bir projektör yazılımı tarafından kullanılmakta.
	Arıyor	Kullanılamaz durumda. Projektörü aramak için zaten Manuel arama veya Profil araması kullanılmakta.
	Bulunamadı.	Kullanılamaz durumda. Belirtilen projektör, Manuel arama veya Profil araması kullanılarak bulunamadı.
	Desteklenmeyen Projektörler	Kullanılamaz durumda. Projektör Epson iProjection yazılımıyla uyumlu değil.

» İlgili Bağlantılar

- "Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması" [s.27](#)
- "IP Adresi veya Projektör Adı belirterek Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)
- "Profil Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.28](#)
- "Kısayol Kullanarak Ağ Projektörlerinin Aranması" [s.39](#)
- "Seçenekleri ayarla" [s.68](#)

Projektörleri aradığınızda ve bilgileri arama ekranında profil olarak kaydettiğinizde Kaydet ekranı görüntülenir.



1	Projektör dosyası adı	Projektör dosyasının adını girin.
2	Kaydet	Profilin kaydedilmesini istediğiniz klasörü seçin.
3	Yeni Klasör Oluştur	Yeni klasör oluşturur.
4	TAMAM	Projektör bilgilerini profile kaydeder.

» İlgili Bağlantılar

- "Profili Kaydetme" s.29

Epson iProjection arama ekranında **Seçenekleri ayarla** oğesini tıkladığımızda Seçenekleri ayarla ekranı görüntülenir.



- Seçenekleri ayarla oğesine yansıtma kontrol ekranındaki **Araç** menüsünden de erişebilirsiniz. Yansıtma kontrol ekranından Seçenekleri ayarla oğesine eriştiğinizde **Kullanıcı Ayarları** sekmesi görüntülenmez.
- Kullanılabilen ayarlar yazılımın sürümüne bağlı olarak değişir.

› İlgili Bağlantılar

- "Seçenekleri ayarla - Kullanıcı Ayarları" s.68
- "Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar" s.69
- "Seçenekleri ayarla - Performansı ayarla" s.71
- "Seçenekleri ayarla - Ses çıkışını" s.72
- "Seçenekleri ayarla - Ver" s.73
- "Arama Ekranı" s.65
- "Araç ubuğu" s.74

Seçenekleri ayarla - Kullanıcı Ayarları

Seçenekleri ayarla ekranında **Kullanıcı Ayarları** sekmesini tıkladığımızda, aşağıdaki ekran görüntülenir.

Kullanıcı adı	Yansıtma kontrol ekranında kullanıcı listesinde kullanıcı adını girin. En çok 32 karakter girebilirsiniz. Bu ayar, arma ekranındaki ayarla eşitlenir.
Paylaşılan Profil Adı (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Paylaşılan profilin ağ konumunu veya URL'sini (profil adı dahil) aşağıda gösterildiği gibi girin. <ul style="list-style-type: none"> • Bir dosya sunucusu için (yalnızca Windows): \\xxxxx\xxxxx.mplist • Bir Web sunucusu için: http://xxxxx/xxxxx.mplist

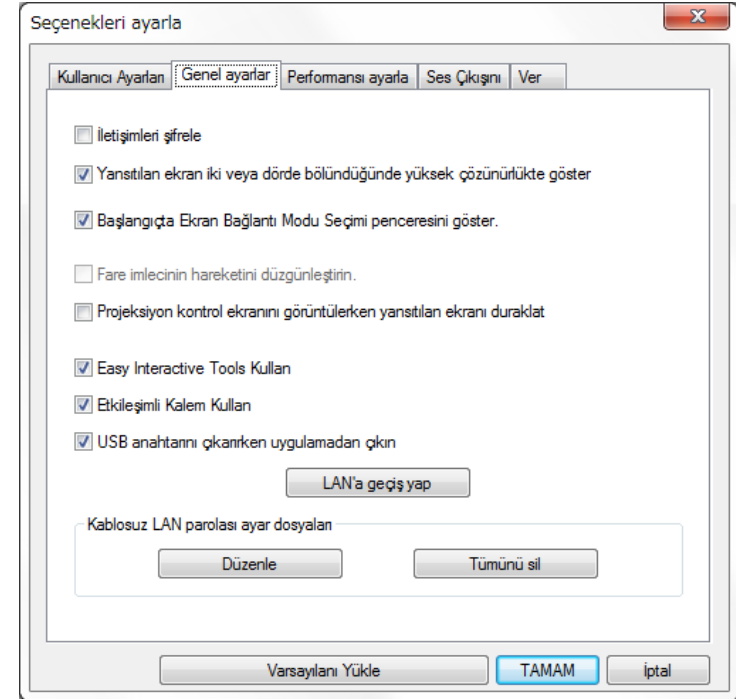
Sil (yalnızca Gelişmiş Bağlantı Modu)	Manuel arama için giriş geçmişini siler.
Varsayılanı Yükle	Seçenekleri ayarla için, Genel ayarlar sekmesinde bulunan LAN'a geçiş yap öğesi dışındaki tüm ayar değerlerini varsayılan ayarlara döndürür.

» İlgili Bağlantılar

- "Arama Ekranı" s.65
- "Yansıtma Kontrol Ekranı" s.75
- "Ağ Projektörlerinin Otomatik Aranması" s.27
- "Bir Profilin Ağ Üzerinden Paylaşılması" s.31

Seçenekleri ayarla - Genel ayarlar

Seçenekleri ayarla ekranında Genel ayarlar sekmesini tıklattığınızda, aşağıdaki ekran görüntülenir.



İletişimleri şifrele	Veriyi şifreleyip iletmek için bunu seçin. Veriler ele geçirilse bile şifresi çözülemez.
Yansıtılan ekran iki veya dörde bölündüğünde yüksek çözünürlükte göster	Yalnız WUXGA (1920 × 1200) veya Full HD (1920 × 1080) çözünürlüğüne sahip projektörler için geçerlidir. Bölünmüş olan bütün ekranları yüksek çözünürlükte görüntülemek için bunu seçin. Görüntünün görüntülenmesi çok uzun sürüyorsa veya kesintiye uğruyorsa, bu seçeneğin önündeki işareti kaldırın.

Başlangıçta Ekran Bağlantı Modu Seçimi penceresini göster.	Yazılım her başladığında Bağlantı Modunu Seç ekranını görüntülemek için seçin. Düzenli bir başlangıç yöntemi belirledikten sonra bu işaret kutusunu temizleyin.
Fare imlecinin hareketini düzgünleştirin	Yalnız Windows 7 Performansı ayarla sekmesinde Katmanlı pencereyi gönder seçeneği işaretliyken fare işaretçisinin titremesini önlemek için seçin. (Windows 7'de tema olarak Windows Aero seçiliyse, bu ayar Windows Aero özelliğini kapatır.)
Projeksiyon kontrol ekranını görüntülerken yansıtılan ekranı duraklat	Moderatör işlevi kullanılırken yalnızca moderatör tarafından kullanılabilir. Bilgisayarınızı ekrana yansıtırken diğer kullanıcıların yansıtma kontrol ekranındaki işlemlerini gizlemek için bunu seçin.
Easy Interactive Tools Kullan	Sadece Windows Yazılımla Easy Interactive Tools kullanmak için seçin. Bu ayar, Performansı ayarla sekmesindeki Katmanlı pencereyi gönder ögesiyle eşitlenir.
Etkileşimli Kalem Kullan	Bir ağ üzerine etkileşim işlevini kullanmak için seçin (yalnızca desteklenen modellerde). Projektöre USB kablosuyla bir bilgisayar bağlamanız gerekmez. Aşağıdaki aygıtları aynı anda kullanabilirsiniz. • Windows: İki Kolay Etkileşimli Kalem ve altı dokunma noktası • Mac: Bir fare
USB anahtarını çıkarırken uygulamadan ıkın	USB anahtarını bilgisayarınızdan çıkarırken bilgisayarın bağlantısını kesmek için seçin. Bilgisayarınızın bağlantısını kesmeden USB anahtarını diğer kullanıcılarla paylaşmak isterseniz bu onay kutusunun seçimini kaldırın.
Bu ekranları her zaman yinele	Bir ekranı 3. Nesil Intel Core i serisi veya daha nceki CPU'lu bir bilgisayar kullanarak çoğaltmak için seçin.

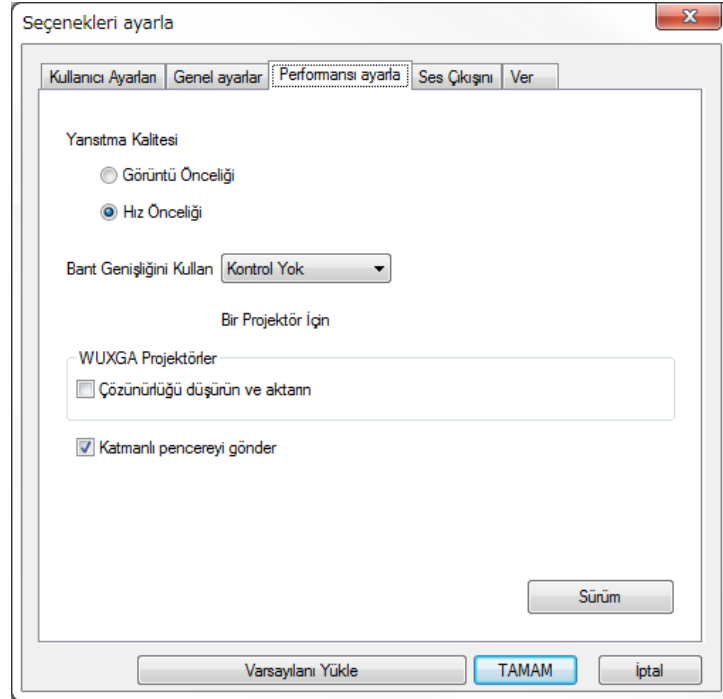
LAN'a geçiş yap	Sadece Windows Bu ayarı, bir bilgisayarın birden fazla bağdaştırıcısı olduğunda, bir arama gerçekleştirmek için kullanılacak ağ bağdaştırıcısını değiştirmeniz gerekirse bu ayarı kullanın. Varsayılan olarak ağ bağdaştırıcılarının tamamı, bir arama gerçekleştirmek için kullanılır.
Kablosuz LAN parolası ayar dosyaları (yalnızca Hızlı Bağlantı Modu)	Hızlı Bağlantı Modu'nda, güvenlik ayarları etkinleştirilmiş bir projektöre bağlanırken SSID ve parolalar bilgisayara kaydedilir. Kaydedilen bilgileri düzenleyebilir veya silebilirsiniz. Düzenle: Bilgisayar için kablosuz ağ yönetim ekranını görüntüler. Tümünü sil: Bilgisayarda kayıtlı olan bütün SSID ve parolaları siler.
Varsayılanı Yükle	Seçenekleri ayarla için, Genel ayarlar sekmesinde bulunan LAN'a geçiş yap ögesi dışındaki tüm ayar değerlerini varsayılan ayarlara döndürür.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi" [s.34](#)
- "Yansıtma Kontrol Ekranının Gizlenmesi" [s.48](#)

Seçenekleri ayarla - Performansı ayarla

Seçenekleri ayarla ekranında **Performansı ayarla** seçmesini tıklattığınızda, aşağıdaki ekran görüntülenir.



Çözünürlüğü düşürün ve aktarın	Yalnızca Bant Genişliğini Kullan özelliği 1Mbps veya daha yüksek değere ayarlandığında ve projektöre WUXGA (1920 × 1200) veya Full HD (1920 × 1080) çözünürlüğüyle bağlandığınızda kullanılabilir. Çözünürlüğü düşürerek, projektöre aktarılabilecek veri boyutunu düşürmek için bunu seçin. Ağ yavaşsa veya görüntünün görüntülenmesi uzun zaman alıyor veya yansıtma kesiliyorsa, bu seçeneği kullanın.
Katmanlı pencereyi gönder	Yalnızca Windows 7 (tema olarak Windows 7 Basic seçildiğinde) Katmanlı pencere kullanıldığında, bilgisayarda görüntülenmesi mesajlar gibi içerikler projektörde yansıtılmaz. Farklı bir katmanlı pencereden içerikleri yansıtmak için bu seçeneği seçin. Fare işaretçisi ekranda titriyorsa, Genel ayarlar sekmesinde Fare imlecini hareketini düzgünleştirin seçeneğini işaretleyin.
Sürüm	Epson iProjection sürüm bilgilerini görüntüler.
Varsayılanı Yükle	Seçenekleri ayarla için, Genel ayarlar sekmesinde bulunan LAN'a geçiş yap öğesi dışındaki tüm ayar değerlerini varsayılan ayarlara döndürür.

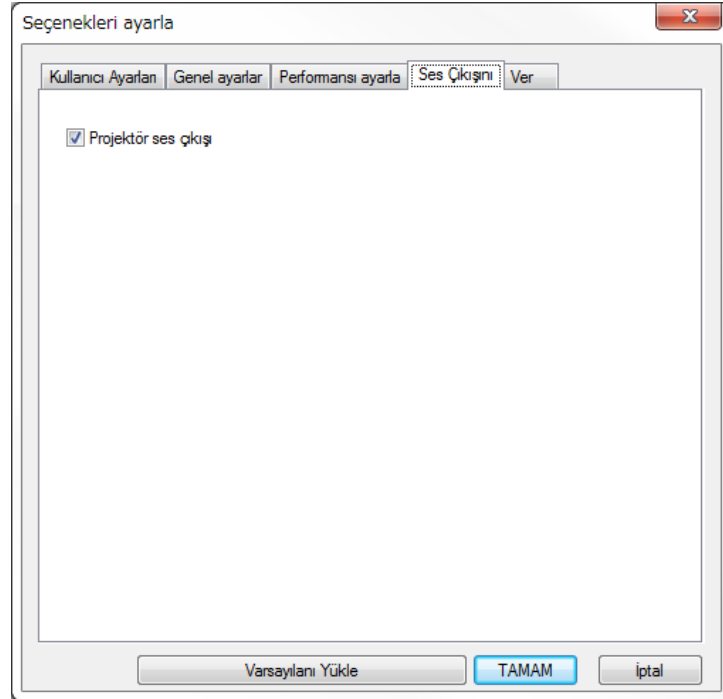
İlgili Bağlantılar


- "Yansıtılan Panel Sayısının Değiştirilmesi" [s.34](#)
- "Ekranınızın Yansıtılması" [s.44](#)
- "Bağlantı Bant Genişliğini Kontrol Etme" [s.50](#)

Yansıtma Kalitesi	Yansıtılan görüntü kalitesi ve aktarım hızı için önceliği ayarlar. <ul style="list-style-type: none"> • Görüntü Önceliği: Görüntü kalitesine öncelik vermek için, yansıtılan görüntü verisini düşük sıkıştırma oranıyla aktarır. • Hız Önceliği: Aktarım hızını artırmak için yansıtılan görüntü verisini sıkıştırır.
Bant Genişliğini Kullan	Veri aktarımı için bant genişliğini kontrol eder. Daha dar bir bant genişliği seçtiğinizde, yansıtılan görüntü kalitesi düşebilir ama ağ yükü azalır.

Seçenekleri ayarla - Ses ıkışı

Seçenekleri ayarla ekranında **Ses ıkışı** sekmesini tıklattığınızda, aşağıdaki ekran görüntülenir.



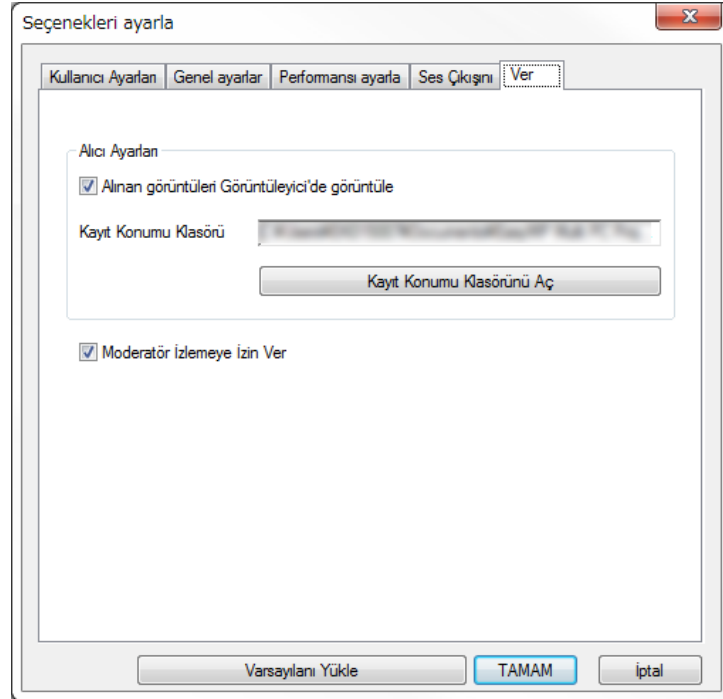
Projektör ses çıkışı	<p>Bilgisayarın ses çıkışını projektörden almak için bu seçeneği işaretleyin. Ses çıkışının bilgisayardan yapılması için bu onay kutusundaki işareti kaldırın.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #ffffcc;"> <p> • Yalnızca bir bilgisayarın ekranını tam ekran modunda yansıtırken bilgisayarın ses çıkışının projektörden alınmasını sağlayabilirsiniz.</p> <p>• Performansı ayarla sekmesindeki Bant Genişliğini Kullan ayarı olarak 256Kbps veya 512Kbps seçimini yaptığınızda, projektörden ses alamazsınız ve bu ayarı seçemezsiniz.</p> </div>
Varsayılanı Yükle	<p>Seçenekleri ayarla için, Genel ayarlar sekmesinde bulunan LAN'a geçiş yap ögesi dışındaki tüm ayar değerlerini varsayılan ayarlara döndürür.</p>

» İlgili Bağlantılar

- "Projektörden Ses ıkışı Alma" [s.43](#)
- "Bağlantı Bant Genişliğini Kontrol Etme" [s.50](#)

Seçenekleri ayarla - Ver

Seçenekleri ayarla ekranında **Ver** sekmesini tıklattığınızda aşağıdaki ekran görüntülenir.



Kayıt Konumu Klasörü	Alınan görüntü dosyasının kaydedildiği klasörü görüntüler. Kaydedilen görüntüler aşağıdaki klasörlerde saklanır. • Windows <startup_drive>:\users\ <user_name>\documents\epson iprojection<br=""></user_name>\documents\epson> • Mac <startup_drive>:\Users\ <user_name>\pictures\epson iprojection<="" td=""> </user_name>\pictures\epson>
Kayıt Konumu Klasörünü Aç	Alınan görüntü dosyasının kaydedildiği klasörü açar.
Moderatör İzlemeye İzin Ver	Moderatörün, bilgisayar ekranını küçük resim olarak görmesine izin vermek için seçin.
Varsayılanı Yükle	Seçenekleri ayarla için, Genel ayarlar sekmesinde bulunan LAN'a geçiş yap ögesi dışındaki tüm ayar değerlerini varsayılan ayarlara döndürür.

» İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)

Alınan görüntüleri Görüntüleyici'de görüntüle	Alınan görüntüyü, Epson iProjection yazılımı ile gelen Viewer'da açmak için seçin.
---	--

Epson iProjection yazılımı başladıktan ve projektörle bağlantı kurulduktan sonra bilgisayar ekranında araç çubuğu görüntülenir. Yansıtılan görüntüyü kontrol etmek ve ağ bağlantısını kesmek için bu araç çubuğunu kullanabilirsiniz.




Araç çubuğunda görüntülenen öğeler, bağlantı yöntemine ve yazılımın sürümüne ya da rolünüze bağlı olarak değişiklik gösterir.

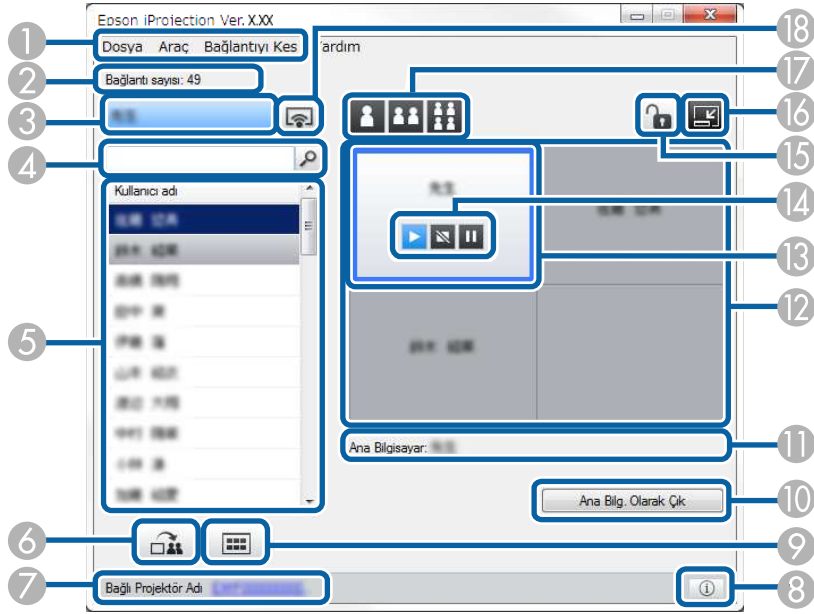
	Durdur veya Duraklat durumunu serbest bırakır ve bilgisayar ekranını olduğu gibi yansıtır.
	Projektöre bağlı iken yansıtmayı durdurur. Projektör durdurulduğunda siyah bir ekran yansıtılır.
	O sırada görüntülenmekte olan bilgisayar ekranını duraklatır. Bilgisayar ekranında değişiklikler yaparsanız bile, yansıtılan ekran değişmez.
	Yansıtılmakta olan ekran görüntülerini katılımcıların aygıtlarına dağıtır.
	Moderatörün kontrol etmesi için, katılımcının aygıt ekranlarının küçük resimlerini görüntüler.
Göster	
Durdur	
Duraklat	
Yansıtılan Ekranı Ver	
Küçük Resimleri Görüntüle	

	Alınan görüntüleri Viewer'da gösterir.
	Bilgisayarınızın ekranını tam ekran modunda yansıtır.
Bırak	Bilgisayarınızla projektör arasındaki bağlantıyı keser.
Tüm Bağl. Kes	Toplantıya katılan tüm aygıtlarla projektörler arasındaki bağlantıyı keser.
	Projeksiyon kontrol ekranına geçiş yapar.
	Projektör ağ bilgilerini görüntüler. Projektör Anahtar Sözcüğü , projektöre bağlandığınızda girdiğiniz anahtar sözcüktür. ----: Projektör anahtar sözcüğü ayarlı değil. Bilinmiyor: Bağlantı, QR kodunu okuma ve USB anahtarını takma gibi bir yolla, projektör anahtar sözcüğü girilmeden kurulduğundan projektör anahtar sözcüğü alınmaz.
Alınan Görüntüyü Görüntüle	
Ekranımı Yansıt	
Projeksiyon Kontrol Ekranına Geç	
Projektör Bilgileri	



► İlgili Bağlantılar




- "Yansıtma Kontrol Ekranı" [s.75](#)
- "Yansıtılan Görüntü Durumunun İşletilmesi" [s.33](#)
- "Ekranınızın Yansıtılması" [s.44](#)
- "Bağlantının kesilmesi" [s.37](#)






Araç çubuğunda  düğmesini tıklattığınızda, yansıtma kontrolü ekranı görüntülenir.







- Yansıtma kontrolü ekranı yazılımın yalnızca Standart Sürüm sürümünde kullanılabilir.
- Yansıtma kontrolü ekranında görüntülenen öğeler, yazılımdaki rolünüze ve kullanılmakta olan projektöre bağlı olarak değişir.

1	Dosya menüsü	Yazılımı kapatmak için Çıkış düğmesini seçin.
	Araç menüsü	Aşağıdaki öğeleri seçmek için tıklatın. <ul style="list-style-type: none"> • Kullanıcı İşlemlerini Reddet: Katılımcının fare işlemlerini kilitler. Uzatılmış ekranda işlemleri kilitleyemezsiniz. • Kullanıcı İşlemlerine İzin Ver: Katılımcının fare işlemlerinin kilidini açar. • Boş Ekran Ver: Katılımcıların serbestçe çizim yapması için, katılımcı aygıtlarına bir boş ekran gönderir. • Alınan Görüntüyü Görüntüle: Alınan görüntüleri Görüntüleyicide gösterir. • Seçenekleri ayarla: Seçenekleri ayarla ekranını görüntüler.
	Bağlantı Kes menüsü	Bırak veya Tüm Bağlantıları Kes seçeneğini seçmek için tıklatın.
	Yardım menüsü	Sürüm bilgisi 'ni seçmek için tıklatın.
2	Bağlantı sayısı	Projektöre bağlı kullanıcıların sayısını görüntüler.
3	Kullanıcı bilgileri	Adınızı ve durumunuzu görüntüler. Bilgisayarınızın ekranı yansıtıldığında mavi olarak görüntülenir. Yansıtma alanında olduğunuzda ancak yansıtma yapılmadığında gri olarak görüntülenir.
4	Kullanıcı arama kutusu	Aramak istediğiniz kullanıcı adını girip  düğmesini tıklatın. Arama sonuçları, kullanıcı listesinde görüntülenir. Orijinal kullanıcı listesine dönmek için  düğmesini tıklatın.


5	Kullanıcı listesi	Projektörlere bağlı olan bilgisayarların kullanıcı adlarını görüntüler. Epson iProjection yazılımını kullanarak, bir projektöre bilgisayar, akıllı telefon ve tablet gibi 50 taneye kadar aygıtı eş zamanlı olarak bağlayabilirsiniz. Bir kullanıcı adını sürükleyip yansıtma alanında beyaz panele bıraktığınızda, o bilgisayarın ekranı yansıtılır. Geçerli yansıtılmakta olan kullanıcıların arka planı mavi, yansıtma alanında olup da geçerli olarak yansıtılmayan kullanıcılarındaki gridir. Kullanıcı oturumdan ayrılmış olsa dahi, adı kullanıcı listesinde kalır ve metin rengi gri olur. Kullanıcı adı için varsayılan ayar oturum açma kullanıcı adıdır. Seçenekleri ayarla ekranında veya arama ekranında Kullanıcı Ayarları sekmesinde kullanıcı adını değiştirebilirsiniz.
6	 Yansıtılan Ekranı Ver	Yansıtılmakta olan ekran görüntülerini katılımcıların aygıtlarına dağıtır.
7	Bağlı Projektör Adı	Geçerli bağlı olduğunuz projektörün adını görüntüler. Projektör adını tıklattığınızda, projektör kontrolü web sayfası görüntülenir. Projektör işlemlerini, uzaktan kumanda kullanımıyla aynı şekilde bilgisayar ekranınızdan kontrol edebilirsiniz. Daha fazla ayrıntı için projektörünüzün <i>Kullanım Kılavuzu</i> belgesine bakın.
8	 Projektör Bilgileri	Projektör ağ bilgilerini görüntüler. Projektör Anahtar Sözcüğü , projektöre bağlandığınızda girdiğiniz anahtar sözcüktür. ----: Projektör anahtar sözcüğü ayarlı değil. Bilinmiyor: Bağlantı, QR kodunu okuma ve USB anahtarını takma gibi bir yolla, projektör anahtar sözcüğü girilmeden kurulduğundan projektör anahtar sözcüğü alınmaz.
9	 Küçük Resimleri Görüntüle	Moderatörün kontrol etmesi için, katılımcının aygıt ekranlarının küçük resimlerini görüntüler.

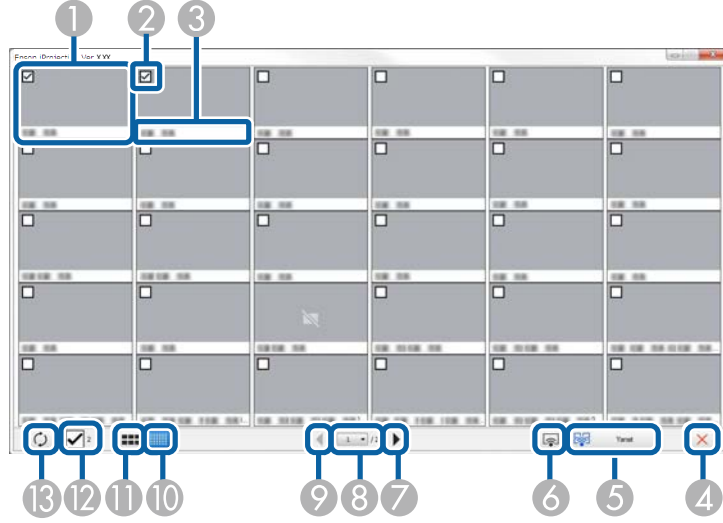
10	Ana Bilg. Olarak Çık/Ana Bilgisayar Ol	Moderatör olmaktan çıkmak için Ana Bilg. Olarak Çık düğmesine veya moderatör olmak için Ana Bilgisayar Ol düğmesine tıklatın. Görüntülenen düğme bağlantı yöntemine göre değişiklik gösterir.
11	Ana Bilgisayar	Moderatör bulunduğu moderatör adını görüntüler.
12	Yansıtma alanı	Bir panelin arka plan rengi beyazsa, o paneldeki kullanıcı adının bilgisayarının ekranı yansıtılmakta demektir. Beyaz bir panelde kullanıcı yoksa, siyah bir ekran yansıtılır. Bir kullanıcının adını sürükleyip bırakarak, yansıtılmakta olan ekranı ve bilgisayar ekranının hangi konumda yansıtılacağını değiştirebilirsiniz.
13	Hedef panel	Projeksiyon alanındaki panellerden birini tıklatarak, mavi çerçeveli hedef paneli taşıyabilirsiniz. Projeksiyonu değiştirme düğmelerinden birini tıklatarak, o sırada hedef panelin konumlandığı bilgisayar ekranında yansıtabilirsiniz.
14	Ekran kontrol düğmeleri	Projektörün aşağıdaki durumunu gösterir. <ul style="list-style-type: none">  Göster: Durdur veya Duraklat durumundan çıkarır ve bilgisayar ekranını olduğu gibi yansıtır.  Durdur: Projektöre bağlıken yansıtmayı durdurur. Projektör durdurulduğunda siyah bir ekran yansıtılır.  Duraklat: Yansıtılmakta olan bilgisayar ekranını duraklatır. Bilgisayar ekranında değişiklikler yapsanız bile, yansıtılan ekran değişmez.
15	 Kullanıcı İşlemlerini Reddet/İşlemlerine İzin Ver	Katılımcının fare işlemlerini kilitler veya işlemlerin kilidini açar. Uzatılmış ekranda işlemleri kilitleyemezsiniz.
16	 Araç Çubuğuna Geç	Araç çubuğuna geçiş yapar.




17	Yansıtma düğmelerini değiştir	Bilgisayar ekranlarında yansıtılabilecek panel sayısını değiştirir. <ul style="list-style-type: none"> Tek Ekran: Bir aygıttan ekranı, yansıtılan görüntüyü bölmeden tam ekran modunda yansır. İki Ekran: İki aygıttan ekranları, yansıtılan görüntüyü ikiye bölerek aynı anda yansır. Dört Ekran: Dört aygıttan ekranları, yansıtılan görüntüyü dörde bölerek aynı anda yansır.
18	 Ekranımı Yansıt	Bilgisayarınızın ekranını tam ekran modunda yansır.







► İlgili Bağlantılar

- "Arama Ekranı" [s.65](#)
- "Seçenekleri ayarla - Kullanıcı Ayarları" [s.68](#)
- "Araç Çubuğu" [s.74](#)
- "Bağlantının kesilmesi" [s.37](#)
- "Ekranınızın Yansıtılması" [s.44](#)
- "Moderatörün Değiştirilmesi" [s.45](#)
- "Yansıtma Kontrol Ekranının Gizlenmesi" [s.48](#)
- "Yansıtılan Ekranı Dağıtma" [s.46](#)
- "Katılımcı İşlemlerini Yasaklama" [s.49](#)
- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.33](#)


Bir araç çubuğunda veya yansıtma kontrolü ekranında  düğmesini tıkladığınızda aşağıdaki ekran görüntülenir.

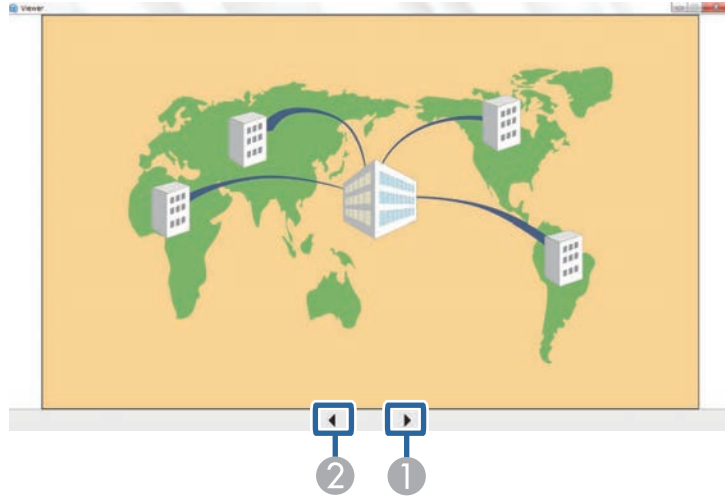


1	Küçük Resim	Bir katılımcının aygıt ekranını görüntüler. Yansıtılmakta olan küçük resmin etrafında bir mavi çerçeve olur.
2	Küçük resim onay kutusu	Yansıtılmak istediğiniz küçük resmi seçin. En fazla 12 küçük resim seçebilirsiniz.
3	Kullanıcı adı	Her bir küçük resmin kullanıcı adını görüntüler. En fazla 32 karakter görüntüleyebilirsiniz.
4	 Kapat	Küçük resim ekranını kapatır.
5	 Yansıt	Seçtiğiniz küçük resmi yansıtır. 5 küçük resimden fazlasını seçtiğinizde küçük resim seçim ekranı görünür. 4 tane küçük resim seçtikten sonra  düğmesini tekrar tıklamalısınız.

6	 Ekranımı Yansıt	Bilgisayarınızdaki ekranı tam ekran modunda, diğer kullanıcıların ekranlarını yansıtmadan yansıtır.
7	 Sonraki	Sonraki sayfayı görüntüler.
8	Sayfa listesi	Görüntülemek istediğiniz sayfaya geçer.
9	 Önceki	Önceki sayfayı görüntüler.
10	 Küçük Resimleri Görüntüle	Ekranda daha fazla küçük resim görebilmeniz için her bir küçük resmin boyutunu küçültür.
11	 Büyük Küçük Resimleri Görüntüle	Her birinde daha fazla ayrıntı görebilmeniz için her bir küçük resmin boyutunu büyütür.
12	Tümünü Temizle	Seçilen küçük resimlerin sayısını görüntüler. Tüm seçimleri temizlemek için onay kutusunun seçimini kaldırın. Onay kutusunu tekrar seçerseniz, önceden seçilmiş olan küçük resimler yeniden seçilir.
13	 Yenile	Küçük resimleri yeniler.

Viewer ekranı, aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirdiğinizde görünür.

- Dağıtılan görüntü verilerini aldığınızda.
- Yansıtma kontrolü ekranında Araç menüsünden **Alınan Görüntüyü Görüntüle** seçimini yaptığınızda.
- Araç çubuğunda  düğmesini tıkladığınızda.



1	Sonraki veri	Sonraki veriyi görüntüler.
2	Önceki veri	Önceki veriyi görüntüler.

Ek

Epson iProjection yazılımı hakkında daha fazla bilgi almak için bu kısımlara bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Yazılımı Güncelleme ve Kaldırma" [s.81](#)
- "Desteklenen Çözünürlükler ve Renkler" [s.83](#)
- "Sınırlamalar" [s.84](#)
- "Bildirimler" [s.86](#)

Epson iProjection yazılımını güncellemek veya kaldırmak için bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Yazılımın En Son Sürümünü Edinme" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 7)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10)" [s.81](#)
- "Epson iProjection Yazılımının Kaldırılması(Mac)" [s.81](#)

Yazılımın En Son Sürümünü Edinme

Bu yazılıma yönelik güncellemeler ve kılavuz Epson web sitesinde bulunabilir. epson.sn adresini ziyaret edin.

Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 7)

Epson iProjection yazılımını kaldırmak için aşağıdaki talimatları izleyin.



Yazılımı kaldırmak için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir.


- 1 Bilgisayarınızı açın.
- 2 Tüm çalışan uygulamaların kapatıldığından emin olun.
- 3 **Başlat** düğmesine, ardından **Denetim Masası** düğmesine tıklayın.
- 4 **Programlar** kategorisinden **Program kaldır** seçeneğine tıklayın.
- 5 **Epson iProjection** öğesini seçip **Kaldır/Değiştir** öğesine tıklayın.
- 6 Ekrandaki talimatları izleyin.

Epson iProjection Yazılımını Kaldırma (Windows 8/Windows 8.1/Windows 10)

Epson iProjection yazılımını kaldırmak için aşağıdaki talimatları izleyin.



Yazılımı kaldırmak için yönetici yetkisine sahip olmanız gerekir.

- 1 Bilgisayarınızı açın.
- 2 Tüm çalışan uygulamaların kapatıldığından emin olun.
- 3 Tüm uygulamaları görüntülemek için klavyede  tuşuna basın.
- 4 **Epson iProjection Ver.X.XX** öğesine sağ tıklayıp (basılı tutun), ardından **Kaldır** öğesini seçin.
- 5 Ekrandaki talimatları izleyin.

Epson iProjection Yazılımının Kaldırılması(Mac)

Mac sisteminde Epson iProjection yazılımını kaldırmak için aşağıdaki talimatları izleyin.

- 1 Bilgisayarınızı açın.
- 2 Tüm çalışan uygulamaların kapatıldığından emin olun.
- 3 **Uygulamalar** klasörünü açın.
- 4 **Epson iProjection - Araçlar** klasörünü açıp, ardından **Epson iProjection Uninstaller.app** seçeneğini çift tıklayın.

- 5** Ekrandaki talimatları izleyin.

Epson iProjection yazılımının yansıtılabileceği bilgisayar ekranı çözünürlükleri ve renk sayıları için bu bölümleri kontrol edin.

► İlgili Bağlantılar

- "Desteklenen Çözünürlükler" [s.83](#)
- "Ekran Rengi" [s.83](#)

Windows	Mac
16 bit renk	Yaklaşık 32000 renk (16 bit)
32 bit renk	Yaklaşık 16,7 milyon renk (32 bit)

Desteklenen Çözünürlükler

Aşağıdaki bilgisayar ekranı çözünürlükleri yansıtılabilir. WUXGA çözünürlüğünden daha yüksek çözünürlüğe sahip bir bilgisayara bağlanamazsınız.

- SVGA (800 × 600)
- XGA (1024 × 768)
- SXGA (1280 × 960)
- SXGA (1280 × 1024)
- SXGA+ (1400 × 1050)
- WXGA (1280 × 768)
- WXGA (1280 × 800)
- WXGA+ (1440 × 900)
- UXGA (1600 × 1200)
- Full HD (1920 × 1080)
- WUXGA (1920 × 1200)

Benzersiz bir en boy oranına sahip bir bilgisayar ekranı kullanılırken, görüntü kalitesinin bozulmaması amacıyla çözünürlük, bilgisayarın ve projektörün çözünürlüğüne bağlı olarak yükseltilir veya düşürülür.

Çözünürlüğe bağlı olarak, düşey veya yatay kenar boşlukları siyah olarak yansıtılabilir.

Ekran Rengi

Aşağıdaki bilgisayar ekran renkleri yansıtılabilir.

Epson iProjection yazılımını kullanırken bilgisayar görüntülerini yansıttığınızda uygulanan kısıtlamalar için bu bölümleri kontrol edin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Sınırlamaları" [s.84](#)
- "Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi uygulamasından yansıtırken geçerli olan sınırlamalar" [s.84](#)
- "Windows Aero'daki sınırlamalar" [s.84](#)
- "Windows Media Center Uygulamasından Yansıtırken Geçerli Olan Sınırlamalar" [s.85](#)

Bağlantı Sınırlamaları

Epson iProjection yazılımını kullanırken aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.

- Bir bilgisayara en fazla dört projektör bağlayıp aynı anda yansıtabilirsiniz. (Aynı bilgisayara bağlı birden çok ekran desteklenmez.)
- Epson iProjection yazılımını kullanarak, bir projektöre bilgisayar, akıllı telefon ve tablet gibi 50 taneye kadar aygıtı eş zamanlı olarak bağlayabilirsiniz.
- Ses aktarımı yalnızca, bir projektöre bağlanılıp tek bir bilgisayarın ekranı tam ekran modunda görüntülendiğinde yapılabilir. Birden çok projektör bağlı veya yansıtılan ekran bölünmüş durumdaysa, projeksiyon sırasında ses aktarımı yapılamaz.
- Kablosuz LAN iletim hızı düşükse, ağ bağlantısı beklenmedik şekilde kesilebilir.
- DirectX işlevlerinin bir kısmını kullanan uygulamalar doğru gösterilmeyebilir (yalnızca Windows).
- Tam ekran MS-DOS istemlerini yansıtamazsınız (yalnızca Windows).
- Bilgisayar ekranındaki görüntünün ve projektörde yansıtılan görüntünün tam olarak eşleşmeyebileceği durumlar olabilir.
- Filmler, bilgisayardaki kadar pürüzsüz oynatılmaz.
- **Seçenekleri ayarla** kısmındaki **Genel ayarlar** sekmesinde **Etkileşimli Kalem Kullan** ayarını etkinleştirdiğinizde ve bilgisayar ekranında siyah

şeritler gördüğünüzde, etkileşimli kalemin konumu yanlış ayarlanmış olabilir.

Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi uygulamasından yansıtırken geçerli olan sınırlamalar

Epson iProjection yazılımını kullanırken Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi başlatıldığında aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.

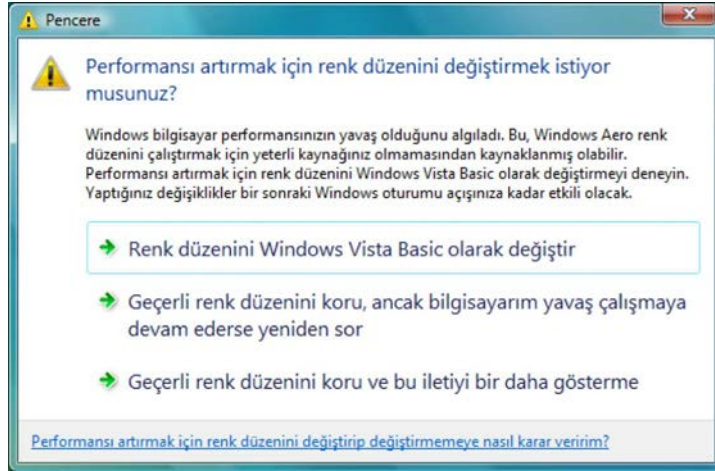
- Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi uygulamasından yansıtma sırasında slayt gösterisi basit modda oynatılır. Araç çubuğu gösterilmediğinden, Windows Deneyimi Endeksi notu ne olursa olsun bir slayt gösterisinin oynatılması sırasında Tema'yı (efektler) değiştiremezsiniz. Basit mod başlatıldığında, Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi çalışırken, Epson iProjection yazılımını kapatsanız bile modları değiştiremezsiniz. Windows Fotoğraf Galerisi veya Windows Live Fotoğraf Galerisi'ni yeniden başlatın.
- Filmleri oynatamazsınız.

Windows Aero'daki sınırlamalar

Bilgisayarınızın pencere tasarımı Windows Aero ise şu sınırlamalara dikkat edin.

- Katmanlı pencere, Epson iProjection yazılımının Seçenekleri ayarla ekranındaki **Katmanlı pencereyi gönder** ayarına bakılmaksızın yansıtılır.

- Epson iProjection yazılımı ile bir bilgisayarı ağ üzerinden projektöre bağlamanızın ardından birkaç dakika geçtikten sonra aşağıdaki mesaj görüntülenebilir.



Geçerli renk düzenini koru ve bu iletiyi bir daha gösterme öğesini seçmeniz önerilir. Bu seçim, bilgisayar yeniden başlatılıncaya kadar etkindir.

Windows Media Center Uygulamasından Yansıtırken Geçerli Olan Sınırlamalar

Windows Media Center uygulamasından yansıtırken aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.

- Windows Media Center uygulamasını kullanarak görüntüleri tam ekran modunda yansıtamazsınız. Görüntüleri yansıtma için pencere görünümü moduna geçin.
- Epson iProjection yazılımını kullanarak bilgisayardan ses aktarımı yapıldığı sırada ses kesilirse, kullanmakta olduğunuz uygulamayı yeniden başlatmayı deneyin.

Yazılımınızla ilgili önemli bildirimler için bu kısımları kontrol edin.

► İlgili Bağlantılar

- "Telif Hakkı Bildirimi" s.86
- "Gösterimler Hakkında" s.86
- "Genel Bildirim" s.86
- "Telif Hakkı Bildirimleri" s.87

Telif Hakkı Bildirimi

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. Bu 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 düzenlemeler, onarımlar veya değişiklikler veya (ABD hariç olmak üzere) Seiko Epson Corporation şirketinin 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 veya güncellenebilir.

Bu kılavuzdaki çizimler ile gerçek projektör arasında farklılıklar olabilir.

Gösterimler Hakkında

- Microsoft® Windows® 7 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 8.1 işletim sistemi
- Microsoft® Windows® 10 işletim sistemi

Bu kılavuzda, yukarıdaki işletim sistemleri "Windows 7", "Windows 8", "Windows 8.1" ve "Windows 10" olarak anılmıştır. Ayrıca bu işletim sistemlerinin tümünü ifade etmek üzere "Windows" kullanılmıştır.

- OS X 10.11.x
- macOS 10.12.x
- macOS 10.13.x
- macOS 10.14.x
- macOS 10.15.x

Bu kılavuzda, yukarıdaki işletim sistemleri "OS X 10.11.x", "macOS 10.12.x", "macOS 10.13.x", "macOS 10.14.x" ve "macOS 10.15.x" olarak anılmıştır. Ayrıca, bunların tümü anılırken ortak "Mac" terimi kullanılır.

Genel Bildirim

EPSON ve EasyMP, Seiko Epson Corporation şirketinin kayıtlı ticari markaları, EXCEED YOUR VISION ve logosu, ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

XGA, International Business Machines Corporation şirketinin ticari markası veya kayıtlı ticari markasıdır.

Mac, Mac OS, OS X ve macOS, Apple Inc. şirketinin kayıtlı ticari markalarıdır.

Microsoft, Windows ve Windows logosu, Microsoft Corporation şirketinin Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

Burada kullanılan diğer ürün adları da yalnızca tanımlama amaçlıdır ve ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir. Epson bu markalardaki her türlü haktan feragat eder.

Yazılım Telif Hakkı: Bu ürün ücretsiz yazılımın yanı sıra hakları bu şirketin elinde bulunan yazılımı da kullanır.

Telif Hakkı Bildirimleri

Bu bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

© 2020 Seiko Epson Corporation

2020.2 413937200TR