



Epson Classroom Connect Kullanım Kılavuzu (Chromebook)

Bu Kılavuzda Kullanılan İşaretler 3

Epson Classroom Connect Uygulamasına Giriş 4

Epson Classroom Connect Özellikleri 5

- Sezgisel İşletim Deneyimi5
- Çizim Verilerini Kolayca Kaydedin 5
- Projektörlere Sorunsuz Bağlantı5

Uygulamayı İlk Kez Ayarlama 6

Uygulamanın Yüklenmesi 7

- Epson Classroom Connect Gereksinimleri7
- Epson Classroom Connect Uygulamasını Yükleme7

Projektör Ağ Ayarlarını Seçme8

- Kablosuz LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama8
- Kablolu LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama8

Projektöre Bağlanma ve Görüntüleri Yansıtma 10

Epson Classroom Connect'e İlk Kez Bağlanma 11

- Bağlantı Kodunu Kullanarak Projektöre Bağlama 11
- IP Adresi Kullanarak Projektöre Bağlanma 12
- QR Kodunu Okuyarak Bir Projektöre Bağlanma 13

Bağlantı Geçmişinden Projektöre Bağlanma 15

Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi 17

- Etkileşim Özelliği 17

Faydalı İşlevler 18

Ek İşlevleri Kullanma 19

- Projektör İçin Takma ad Oluşturma 19
- Sık Kullanılan Bağlantı Ortamlarını Sabitleme 19
- Çizim Verilerini Kaydetme 19

Sorunları Çözme 20

Ağ Bağlantısı Sorunlarını Çözme21

- Projektörü Bağladıktan Sonra İnternete Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler 21
- Bağlantı Kodu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler 21

Yansıtma Sırasında Sorunların Çözülmesi 22

- Projektörleri (Wireless) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler 22
- Projektörleri (Kablolu) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler 23
- Yansıtılan Görüntü Düzgün Hareket Etmediğinde Uygulanacak Çözümler 23
- Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler 23

Ekran Özeti 24

Bağlantı Ekranı25

Diğer Bağlantı Yöntemlerini Kullanarak Projektöre Bağlanma 26

Ayarlar Ekranı27

Ek 28

Epson Classroom Connect'i Kaldırma 29

Sınırlamalar30

- Bağlantı Sınırlamaları 30
- Chromebook'lardaki Sınırlamalar 30

Genel Notlar 31

- Telif Hakkı Bildirimi 31
- Ticari markalar 31
- Telif Hakkı Bildirimleri 31

Bu Kılavuzda Kullanılan İşaretler

Güvenlik göstergeleri

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

Genel bilgi göstergeleri

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 düğmeleri belirtir. Örnekler: [Esc] düğmesi
Menü/Ayar adı	Projektör menüsü ve ayar adlarını belirtir. Örnekler: Görüntü menüsü
»»	Bu etiket ilgili sayfalara bağlantıyı belirtir.
	Bu etiket, projektörün geçerli menü düzeyini belirtir.

Epson Classroom Connect Uygulamasına Giriş

Epson Classroom Connect hakkında daha fazla bilgi için buradaki bilgilere bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson Classroom Connect Özellikleri" [s.5](#)

Epson Classroom Connect'i kullanarak, cihazınıza bağlı bir projektör ile görüntüleri yansıtmak gibi sınıflarda yararlı olan bazı işlemleri sorunsuz bir şekilde gerçekleştirebilirsiniz.

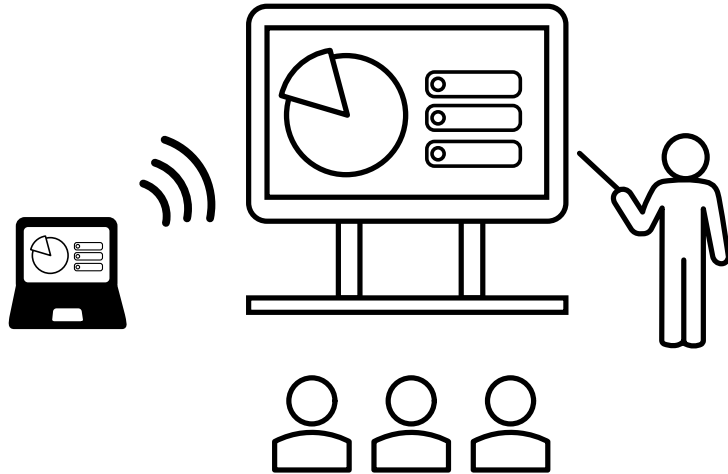
► İlgili Bağlantılar

- "Sezgisel İşletim Deneyimi" [s.5](#)
- "Çizim Verilerini Kolayca Kaydedin" [s.5](#)
- "Projektörlere Sorunsuz Bağlantı" [s.5](#)

Sezgisel İşletim Deneyimi

Epson Classroom Connect, basit adımlarla bir dizi işlemi gerçekleştirmenizi sağlar.

Ayrıca cihazınızı projektöre kolayca bağlayabilir ve görüntüleri yansıtabilirsiniz.

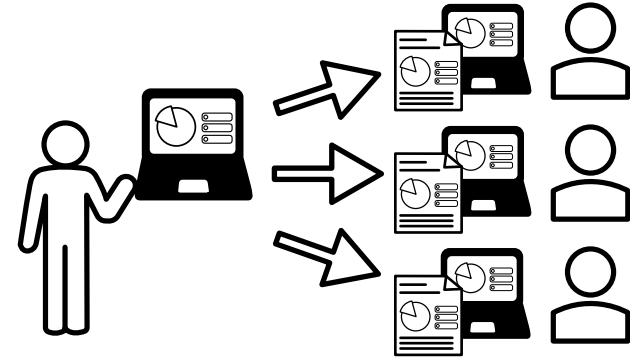


- Aygıt ekranını yansıtmak için "Epson Classroom Connect Extension" Chrome uzantısını yüklemeniz gerekir.
- Projektörden yansıtma kullanarak yansıtılan ekran için ses çıkışı da yapabilirsiniz.

Çizim Verilerini Kolayca Kaydedin

Ders sırasında çizdiğiniz verileri kaydederek, içeriği daha sonra gözden geçirebilir veya sınıf materyali olarak öğrencilerle paylaşabilirsiniz.

Çizim verileri cihazınıza kaydedildiğinden, verileri sınıfta kolayca yeniden kullanabilirsiniz.



Projektörlere Sorunsuz Bağlantı

Projektörün ekranında görüntülenen bağlantı kodunu, IP adresini veya QR kodunu kullanarak projektöre bağlanabilirsiniz.

Aynı projektöre bağlanmak isterseniz, Epson Classroom Connect'te görüntülenen bağlantı geçmişinden kolayca bağlanabilirsiniz.

Uygulamayı İlk Kez Ayarlama

Projektöre bir bilgisayarı ağ üzerinden bağlamadan önce bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Uygulamanın Yüklenmesi" [s.7](#)
- "Projektör Ağ Ayarlarını Seçme" [s.8](#)

Google Play'de Epson Classroom Connect uygulamasını yüklemek için bu talimatları izleyin.



- Google Play'deki en son uygulamayı yüklediğinizden emin olun.
- Yüklemeden sonra güncel tutmak için uygulamayı uygun şekilde güncelleyin.
- Chromebook'unuzun işletim sistemini en son sürüme güncelleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson Classroom Connect Gereksinimleri" [s.7](#)

Epson Classroom Connect Gereksinimleri

Epson Classroom Connect'i kullanabilmeniz için bilgisayarınız aşağıdaki sistem gereksinimlerini karşılamalıdır.

Gereksinim	Chromebook
İşletim sistemi	Chrome OS 132 veya üzeri
İşlemci	Intel Celeron N4000 işlemci
Bellek Miktarı	4 GB veya üstü (8 GB veya üstü önerilir)
Ekran	Çözünürlük 1280 × 720 veya üzeri

► İlgili Bağlantılar

- "Epson Classroom Connect Uygulamasını Yükleme" [s.7](#)

Epson Classroom Connect Uygulamasını Yükleme

Epson Classroom Connect uygulamasını bilgisayarınıza yüklemek için bu talimatları izleyin.

1

Bilgisayarınızı açın.

Uygulamayı kullanacak bir hesapta oturum açtığınızdan emin olun.

2

Gerekirse Google Play Store uygulamasını yükleyin.

3

Google Play'den Epson Classroom Connect uygulamasını bulun ve yükleyin.

4

Chrome Web Mağazası'ndan "Epson Classroom Connect Extension" Chrome uzantısını yükleyin.



Bir projektör kullanarak ekranınızı paylaşmak için "Epson Classroom Connect Extension" Chrome uzantısını yüklemeniz gerekir.

Projektörler için ağ ayarları yapmadıysanız, Epson Classroom Connect'i kullanmadan önce projektörü kurmanız gerekir. Bir bilgisayar ve projektör arasındaki bağlantı yöntemini seçmek için bu talimatları izleyin, ardından projektörü ayarlayın.

► İlgili Bağlantılar

- "Kablosuz LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)
- "Kablolu LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)

Kablosuz LAN ile Bağlanırken Projektörü 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 Ağ ayarlarını, bilgisayar ağı bağlanabilecek şekilde yapılandırın.



Bir ağ bağlantısı kurmanız gerekiyorsa, bilgisayarınız veya ağ bağdaştırıcınızla birlikte verilen belgelere bakın. Ayrıntılı bilgi için bilgisayarınızın *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

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

4 Projektörü açın.

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

6 Bir kablosuz LAN'ı açın.

7 Basit AP ayarını kapatın. Gerekli ayarlar projektörünüze bağlı olarak değişir. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.



Bilgisayarın türüne bağlı olarak, Basit AP açık olsa bile bağlanabilirsiniz.

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.



Kaydetme işlevini etkinleştirmek için projektörün Web Kontrol Parolasını ayarlayın.

10 Ayarları tamamladığınızda, ayarlarınızı kaydedin ve menülerden çıkın.

Kablolu LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama

Bir bilgisayarı projektöre kablolu LAN ile 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 ayarlarını, bilgisayar ağı bağlanabilecek şekilde yapılandırın.



Bir ağ bağlantısı kurmanız gerekiyorsa, bilgisayarınız veya ağ bağdaştırıcınızla birlikte verilen belgelere bakın. Ayrıntılı bilgi için bilgisayarınızın *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

- 2 Bir LAN kablosunu projektöre bağlayın.
- 3 Projektörü açın.
- 4 Uzaktan kumandada veya kontrol panelinde [Menu] düğmesine basın ve Ağ menüsünü seçin.
- 5 DHCP özelliğini **Kapalı** olarak ayarlayıp, projektörün IP Adresi, Alt Ağ Maskesi ve Ağ Geçidi Adresi değerlerini gereken şekilde girin.
- 6 Ayarları tamamladığınızda, ayarlarınızı kaydedin ve menülerden çıkın.

Projektöre Bağlanma ve Görüntüleri Yansıtma

Bilgisayar ve projektörü bir aę üzerinden birbirine bağlamak ve projektörü kullanarak bilgisayarınızın ekranından görüntüleri yansıtmak için bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson Classroom Connect'e İlk Kez Bağlanma" [s.11](#)
- "Bağlantı Geçmişinden Projektöre Bağlanma" [s.15](#)
- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.17](#)

Epson Classroom Connect'i ilk kez kullandığınızda, projektörünüze bağlanmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Bir bağlantı kodu kullanarak bağlanma
- IP adresi kullanarak bağlanma
- QR kodu kullanarak bağlanma.



- Arka arkaya 10 kez yanlış bağlantı kodu girerseniz ekran kilitlenir. Bir süre bekleyip, ardından tekrar girmeyi deneyin.
- Bir projektör kullanarak ekranınızı paylaşmak için "Epson Classroom Connect Extension" Chrome uzantısını yüklemeniz gerekir. Gerekirse, Chrome Web Mağazası'ndan "Epson Classroom Connect Extension" Chrome uzantısını yükleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Kodunu Kullanarak Projektöre Bağlama" [s.11](#)
- "IP Adresi Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.12](#)
- "QR Kodunu Okuyarak Bir Projektöre Bağlanma" [s.13](#)

Bağlantı Kodunu Kullanarak Projektöre Bağlama

Projektöre bağlanmak için Epson Classroom Connect'te projektör üzerinde görüntülenen bağlantı kodunu girin.

- 1** Projektörü açın.
- 2** Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 3** Ana ekranı görüntülemek için uzaktan kumandadaki Home düğmesine basın.

- 4** Projektörün Ana ekranının üst kısmında görüntülenen dört veya altı haneli numarayın girin ve ardından **Bağlan** düğmesine basın.



- 5** Ekran paylaşımını başlatmak istediğinizi onaylayan ChromeOS ekranı görüntülendiğinde **Paylaş** öğesine basın.



Ses çıkışı yapmak istiyorsanız, ekranınızı paylaşırken sesi etkinleştirin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" s.25
- "Ayarlar Ekranı" s.27

IP Adresi Kullanarak Projektöre Bağlanma

Bir bağlantı kodu kullanarak bağlanamıyorsanız veya farklı bir ağıdaki bir projektöre bağlanmak istiyorsanız, projektörde görüntülenen IP adresini Epson Classroom Connect'e girin.



Projektör anahtar sözcüğü açık olduğunda, bir IP adresinden bağlanırken veya geçmişten bağlanırken bir anahtar sözcük girmeniz gerekir. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

- 1 Projektörü açın.
- 2 Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 3 Ana ekranı görüntülemek için uzaktan kumandadaki Home düğmesine basın.
- 4 Epson Classroom Connect'te görüntülenen **Diğer yöntemleri dene** ögesine basın.
IP adresi giriş ekranını görüntülemek için **IP adresini kullanarak bağlanın** ögesini seçin.

- 5 Projektörün Ana ekranının üst kısmında görüntülenen IP adreslerinden birini girin ve ardından **Bağlan** düğmesine basın.



- 6 Ekran paylaşımını başlatmak istediğinizi onaylayan ChromeOS ekranı görüntülendiğinde **Paylaş** ögesine basın.



Ses çıkışı yapmak istiyorsanız, ekranınızı paylaşırken sesi etkinleştirin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" s.25
- "Diğer Bağlantı Yöntemlerini Kullanarak Projektöre Bağlanma" s.26
- "Ayarlar Ekranı" s.27

QR Kodunu Okuyarak Bir Projektöre Bağlanma

Bir bağlantı kodu kullanarak bağlanamıyorsanız veya farklı bir ağdaki bir projektöre bağlanmak istiyorsanız, Epson Classroom Connect'te projektör tarafından görüntülenen QR kodunu okutun.

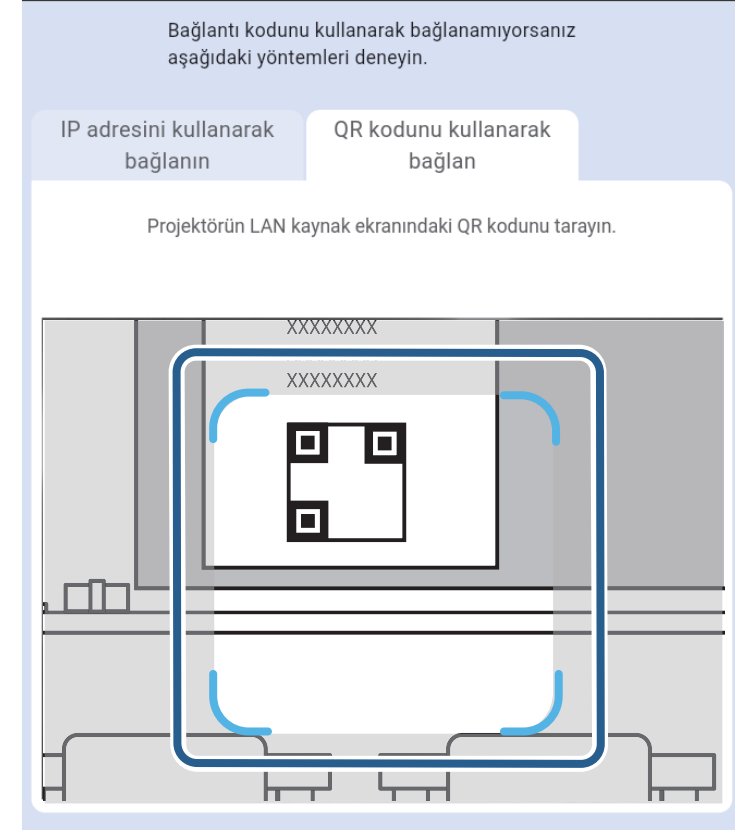
- 1 Projektörü açın.
- 2 Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 3 Ana ekranı görüntülemek için uzaktan kumandadaki Home düğmesine basın.
- 4 Projektörün ana ekranında yansıtılacak giriş kaynağı olarak LAN ögesini seçin.



QR kodu projektörün kılavuz ekranında da görüntülenebilir.

- 5 Epson Classroom Connect yazılımında görüntülenen **Diğer yöntemleri dene** ögesine basın.
QR kodu giriş ekranını görüntülemek için **QR kodunu kullanarak bağlan** ögesini seçin.

- 6 Projektörün LAN ekranında görüntülenen QR kodunu okuyarak bağlanın.



- 7 Ekran paylaşımını başlatmak istediğinizi onaylayan ChromeOS ekranı görüntülendiğinde **Paylaş** ögesine basın.



Ses çıkışı yapmak istiyorsanız, ekranınızı paylaşırken sesi etkinleştirin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Diğer Bağlantı Yöntemlerini Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.26](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Daha önce bağlandığınız bir projektöre bağlandığınızda, Epson Classroom Connect'te görüntülenen bağlantı geçmişi üzerinden projektöre bağlanabilirsiniz.



Projektör anahtar sözcüğü açık olduğunda, bir IP adresinden bağlanırken veya geçmişten bağlanırken bir anahtar sözcük girmeniz gerekir. Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

- 1 Projektörü açın.
- 2 Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 3 Bağlantı Geçmişi kısmından bağlanmak istediğiniz projektörü seçin.

4 Bağlan'ı seçin.



5 Ekran paylaşımını başlatmak istediğinizi onaylayan ChromeOS ekranı görüntülendiğinde Paylaş öğesine basın.



Ses çıkışı yapmak istiyorsanız, ekranınızı paylaşırken sesi etkinleştirin.

► İlgili Bağlantılar

- "Sık Kullanılan Bağlantı Ortamlarını Sabitleme" [s.19](#)

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Araç çubuğunu kullanarak yansıtılan görüntüleri kontrol edebilirsiniz.

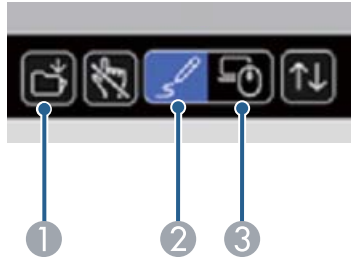
► İlgili Bağlantılar

- "Etkileşim Özelliği" [s.17](#)

Etkileşim Özelliği

Yansıtılan ekranda, etkileşimli kalemi veya parmağınızı kullanarak not alabilirsiniz.

Talimatlar için projektörünüzün *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.



1	Çizim verilerini kaydedin.
2	Çizim moduna geçiş yapar. Ek Açıklama Modu veya Beyaz Tahta Modu ayarını Açık olarak ayarlayın ve ardından yansıtma yüzeyine yazın veya çizin.
3	Bilgisayar etkileşimli moduna geçer. Bilgisayarı interaktif kalem veya parmağınızı kullanarak kontrol etmek için PC Etkileşimi ayarını Açık olarak ayarlayın.  Epson Classroom Connect uygulaması, aygıt etkileşimli moda geçmek için düğmeleri görüntüler; ancak yansıtılan ekranda bilgisayarı çalıştırmak için bir kalem veya parmağınızı kullanamazsınız.

Faydalı İşlevler

Diğer Epson Classroom Connect işlevlerini kullanmak için bu talimatları izleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Ek İşlevleri Kullanma" [s.19](#)

Epson Classroom Connect'in sınıfta faydalı olacak özelliklerini görün.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektör İçin Takma ad Oluşturma" [s.19](#)
- "Sık Kullanılan Bağlantı Ortamlarını Sabitleme" [s.19](#)
- "Çizim Verilerini Kaydetme" [s.19](#)

Projektör İçin Takma ad Oluşturma

Bağlandıktan sonra, benzersiz bir ad (takma ad) belirleyebilir ve projektörü yönetebilirsiniz.

- 1 Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 2 Bağlantı Geçmişi'nden, takma ad belirlemek istediğiniz projektörü seçin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Sık Kullanılan Bağlantı Ortamlarını Sabitleme

Sıklıkla bağlandığınız bir projektörün bağlantı ortamını tutturabilir ve ekran konumunu sabitleyebilirsiniz.

- 1 Epson Classroom Connect'i başlatın.
- 2 Bağlantı Geçmişi'nde konumunu sabitlemek istediğiniz projektörü seçin ve bağlama simgesine tıklayın.

Tutturma simgesi sarı-yeşile döndüğünde kurulum tamamlanmıştır.



Dört adede kadar projektörü bağlayabilirsiniz.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Çizim Verilerini Kaydetme

Çizim verilerini cihazınıza kaydetmek için projektörün ekranında görüntülenen Kaydet düğmesine basın.

Yansıtılan ekranda Kaydet düğmesine her bastığınızda, yansıtılan ekran görüntüsü bir resim olarak kaydedilir. Projektöre bağlanmayı bitirdiğinizde veya Kaydet düğmesine 10 kez bastığınızda, Epson Classroom Connect o ana kadar kaydedilen tüm görüntüleri içeren bir .pptx dosyası oluşturur ve .pptx dosyasını İndirilenler klasöründe kontrol edebilirsiniz.



Epson Classroom Connect zorunlu kapatma veya başka bir nedenle .pptx dosyası oluşturamazsa, uygulamayı bir sonraki başlatışınızda .pptx dosyası oluşturulur.

Ayrıntılar için projektörünüzün Projektör *Projector Manual Update Information*'ne bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Yansıtılan Ekranın Kontrol Edilmesi" [s.17](#)

Sorunları Çözme

Epson Classroom Connect'i kullanırken karşılaşılabileceğiniz sorunların çözümleri için aşağıdaki bölümlere bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Ağ Bağlantısı Sorunlarını Çözme" [s.21](#)
- "Yansıtma Sırasında Sorunların Çözülmesi" [s.22](#)

Ağ ortamınıza bağlı olarak bu çözümleri deneyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektörü Bağladıktan Sonra İnternete Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.21](#)
- "Bağlantı Kodu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.21](#)

Projektörü Bağladıktan Sonra İnternete Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Projektörü Basit AP modunda bağlarken, İnternete bağlanamayabilirsiniz.

Projektörlerin kablolu LAN veya kablosuz LAN erişim noktasına bağlı olduğundan emin olun.

► İlgili Bağlantılar

- "Kablolu LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)
- "Kablosuz LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)

Bağlantı Kodu Kullanarak Bağlanamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Bir bağlantı kodu kullanarak bağlanamıyorsanız aşağıdakilerden birini deneyin.

- IP adresini Epson Classroom Connect uygulamasına girin ve bağlanın.
Projektörün Ana ekranının üst kısmında görüntülenen IP adreslerinden birini girin.
- Epson Classroom Connect uygulaması ile QR kodunu tarayın ve bağlanın.
Projektörün LAN ekranında görüntülenen QR kodunu okuyarak bağlanın.

Durumunuza bağlı olarak bu çözümleri deneyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Projektörleri (Wireless) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.22](#)
- "Projektörleri (Kablolu) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler" [s.23](#)
- "Yansıtılan Görüntü Düzgün Hareket Etmediğinde Uygulanacak Çözümler" [s.23](#)
- "Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler" [s.23](#)

Projektörleri (Wireless) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Wireless ağ üzerinden bilgisayar ve projektörü birbirine bağlayamadığınızda aşağıdaki çözümleri deneyin. Sorunu çözemezseniz ağ yöneticinizle iletişime geçin.

- Ağ bağlantısı için kullanılan harici aygıtların veya projektörün ortamının durumunu kontrol edin.
 - Gerekirse belirtilen kablosuz LAN ünitesini projektöre güvenli şekilde bağlayın. Ayrıntılı bilgi 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 ortam, arama işleminde projektörün bulunmasını bazen engeller.
- Erişim noktasıyla bilgisayarın veya projektörün birbirlerine çok uzak olmadığından emin olun. Bunları yaklaştırın ve yeniden bağlanmayı deneyin.
- Bir Bluetooth aygıtı veya mikrodalga gibi başka bir donanımdan kaynaklanan paraziti kontrol edin. Parazit yapan aygıtı uzaklaştırın veya kablosuz bant genişliğinizi 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.
 - Bilgisayarı, erişim noktasını ve projektörü aynı SSID'ye ayarlayın.
 - 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.
 - Kablosuz LAN'a bağlanabilen bir bilgisayar kullandığınızdan emin olun.
 - Gerekirse kablosuz LAN ayarını açın.
 - Projektörün bağlı olduğu aynı erişim noktasına bağlanın.
- MAC Adresi ve bağlantı noktası kısıtlamaları gibi bağlantıları engelleyen herhangi bir işlev erişim noktasına ayarlanmışsa, erişim noktasına bağlantı iznini projektörlerin bağlanmasına izin verecek şekilde ayarlayın.
- Yazılım ayarlarını kontrol edin.
 - Bağlantı kodunu kullanarak projektöre bağlantı başarısız olursa, bu ekrandan **Diğer yöntemleri dene** ögesini seçin.

► İlgili Bağlantılar

- "Kablosuz LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)

Projektörleri (Kablolu) Bağlayamadığınızda Uygulanacak Çözümler

Kablolu bir ağ üzerinden bilgisayarı ve projektörü birbirine bağlayamadığınızda aşağıdaki çözümleri deneyin. Sorunu çözemezseniz ağ yöneticinizle iletişime geçin.

- Ağ kablosunu sıkı biçimde bağlayın.
- Projektörün ağ ayarlarını kontrol edin.
 - 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.
- Uygulama ayarlarını kontrol edin.
 - Bağlantı kodunu kullanarak projektöre bağlantı başarısız olursa, bu ekrandan **Diğer yöntemleri dene** ögesini seçin.

►► İlgili Bağlantılar

- "Kablolu LAN ile Bağlanırken Projektörü Ayarlama" [s.8](#)

Yansıtılan Görüntü Düzgün Hareket Etmediğinde Uygulanacak Çözümler

Yansıtılan görüntü donarsa veya akıcı bir şekilde hareket etmiyorsa aşağıdaki çözümleri deneyin:

- Ayarlardan kullanmak istediğiniz **Bant Genişliğini Kullan**'ni seçin.
- Bilgisayarı ve projektörleri, LAN kablolarını kullanarak bağlayın.

►► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)

- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Ses Düzgün Çalışmadığında Uygulanacak Çözümler

Projektörden ses çıkışı kesilirse veya yansıtılan görüntünün görüntüsü ve sesi arasında büyük bir gecikme olursa, projektörün A/V Senk ayarını yapın.

Ayrıntılı bilgi için projektörünüzün *Projector Manual Update Information* veya *Kullanım Kılavuzu* belgesine bakın.

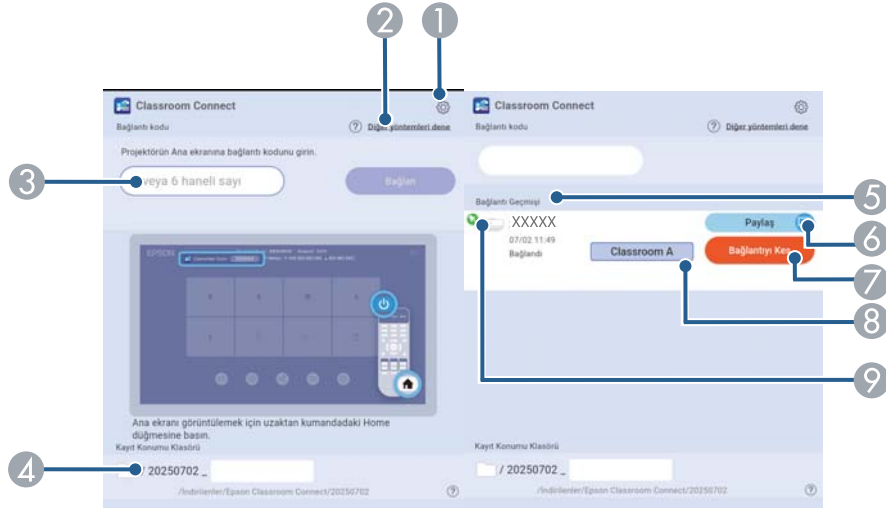
Ekran Özeti

Epson Classroom Connect ekranları hakkında daha fazla bilgi için bu kısımlara bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Diğer Bağlantı Yöntemlerini Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.26](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Epson Classroom Connect'i başlattığınızda, bağlantı seç ekranı görüntülenir.

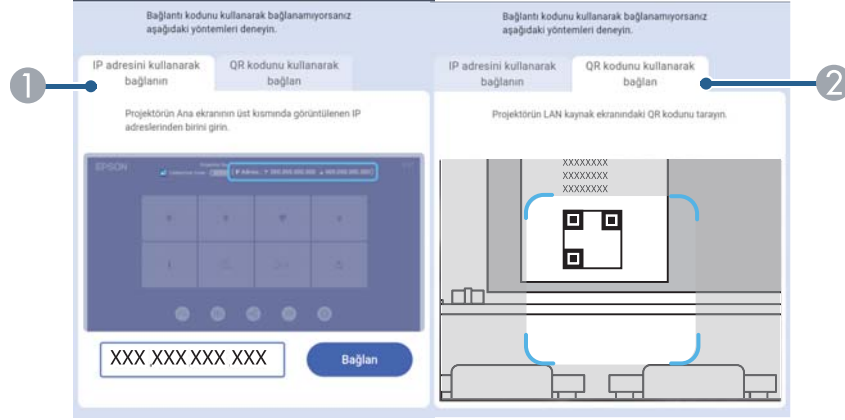


İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Kodunu Kullanarak Projektöre Bağlama" [s.11](#)
- "IP Adresi Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.12](#)
- "QR Kodunu Okuyarak Bir Projektöre Bağlanma" [s.13](#)
- "Bağlantı Geçmişinden Projektöre Bağlanma" [s.15](#)
- "Projektör İçin Takma ad Oluşturma" [s.19](#)
- "Sık Kullanılan Bağlantı Ortamlarını Sabitleme" [s.19](#)

1	Ayarlar ekranını açar.
2	Bağlantı kodunu kullanarak projektöre bağlanmak başarısız olursa başka bir bağlantı yöntemi seçmenizi sağlar.
3	Projektörün Ana ekranının üst kısmında görüntülenen bağlantı kodunu (dört veya altı haneli sayı) girin.
4	Çizim verilerinin kaydedileceği klasör adını belirtin. Kaydetme klasörü bilgisayarınızdaki İndirilenler klasöründe oluşturulacaktır.
5	Geçmişte bağladığınız projektörleri görüntüler.
6	Bağlı bir projektörle ekran paylaşımını başlatın.
7	Bir projektöre bağlıyken bu düğmeye basarsanız bağlantı kesilir.
8	Projektörünüzü yönetmek için bir takma ad girin.
9	Sık kullanılan projektörler bağlantı geçmişinin en üstüne sabitlelenebilir. İğneyi çıkarmak için iğneye tekrar tıklayın. Dört adede kadar projektör bağlayabilirsiniz.

Bağlantı kodunu kullanarak projektöre bağlantı başarısız olursa, bu ekrandan diğer bağlantı yöntemini seçin.



1	Projektörün Ana ekranının üst kısmında görüntülenen IP adreslerinden birini (kablolu veya kablosuz) girin ve ardından projektörü bağlayın.
2	Projektörün LAN ekranında görüntülenen QR kodunu okuyarak bağlanın.  QR kodu projektörün kılavuz ekranında da görüntülenebilir.

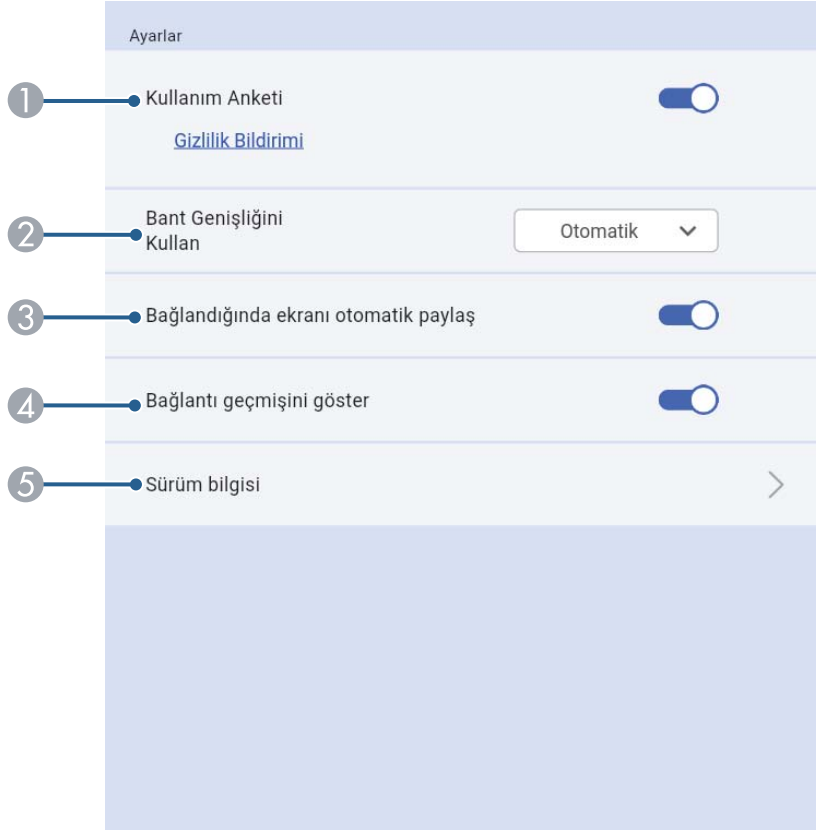
► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "IP Adresi Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.12](#)
- "Ayarlar Ekranı" [s.27](#)

Ayarlar ekranını görüntülemek için bağlantı ekranındaki dişli simgesine tıklayın.



Ayarlar bir projektöre bağlanmadan değiştirilebilir.



2	Veri aktarımı için bant genişliğini kontrol eder. Daha dar bir bant genişliği seçtiğinizde, yansıtılan görüntü kalitesi düşebilir ama ağ yükü azalır.
3	Projektöre bağlanır bağlanmaz ana cihazın ekranını paylaşmak için bunu açın.
4	Daha önce bağlanan projektörler için bağlantı geçmişini görüntüleme/gizleme arasında geçiş.
5	Epson Classroom Connect sürüm bilgilerini görüntüler.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Ekranı" [s.25](#)
- "Diğer Bağlantı Yöntemlerini Kullanarak Projektöre Bağlanma" [s.26](#)

1 Epson'un uygulama kullanım bilgilerini almasına izin vermek için bunu açın.

Ek

Epson Classroom Connect hakkında daha fazla bilgi almak için bu kısımlara bakın.

► İlgili Bağlantılar

- "Epson Classroom Connect'i Kaldırma" [s.29](#)
- "Sınırlamalar" [s.30](#)
- "Genel Notlar" [s.31](#)

Epson Classroom Connect'i kaldırmak için aşağıdaki talimatları izleyin.

- 1** Bilgisayarınızı açın.
- 2** Ekranınızın sol alt köşesindeki başlatıcı simgesini seçin.
- 3** Epson Classroom Connect'e sağ tıklayın.



Tablet modunda, uygulamaya iki parmağınızla dokununuz.

- 4** Kaldır öğesini seçin.

Epson Classroom Connect'i kullanırken bilgisayar görüntülerini yansıttığınızda uygulanan kısıtlamalar için bu bölümleri kontrol edin. Aşağıdakileri kontrol edin.

► İlgili Bağlantılar

- "Bağlantı Sınırlamaları" [s.30](#)
- "Chromebook'lardaki Sınırlamalar" [s.30](#)

Bağlantı Sınırlamaları

Epson Classroom Connect'i kullanırken aşağıdaki sınırlamalara dikkat edin.

- Kablosuz LAN iletim hızı düşükse, ağ bağlantısı beklenmedik şekilde kesilebilir.
- Bilgisayar ekranındaki görüntünün ve projektörde yansıtılan görüntünün tam olarak eşleşmeyebileceği durumlar olabilir.
- Filmler, bilgisayardaki kadar pürüzsüz oynatılmaz.

Chromebook'lardaki Sınırlamalar

İşletim sisteminize bağlı olarak, Epson Classroom Connect uygulamasını Chromebook'unuzla kullanırken aşağıdaki sınırlamalar geçerli olabilir.

- Başka bir uygulamanın paylaşma işlevini kullanarak Epson Classroom Connect uygulamasını başlatmaya çalıştığınızda, uygulama başlatılamayabilir veya uygulama başlatılsa bile dosyalar doğru şekilde okunamayabilir.
- Çalışma sırasında dizüstü bilgisayar modu ile tablet modu arasında geçiş desteklenmez.
- Açılır mesajlar görünmeyebilir.

Önemli ikazlar için bu bölümleri inceleyin.

► İlgili Bağlantılar

- "Telif Hakkı Bildirimi" [s.31](#)
- "Ticari markalar" [s.31](#)
- "Telif Hakkı Bildirimleri" [s.31](#)

Telif Hakkı Bildirimi

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.

Ticari markalar

Android, Chrome, ChromeOS, Chromebook ve diğer markalar Google LLC'nin ticari markalarıdır.

"QR Code", DENSO WAVE INCORPORATED'ın tescilli ticari markasıdır.

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.

© 2025 Seiko Epson Corporation

2025.6 TR