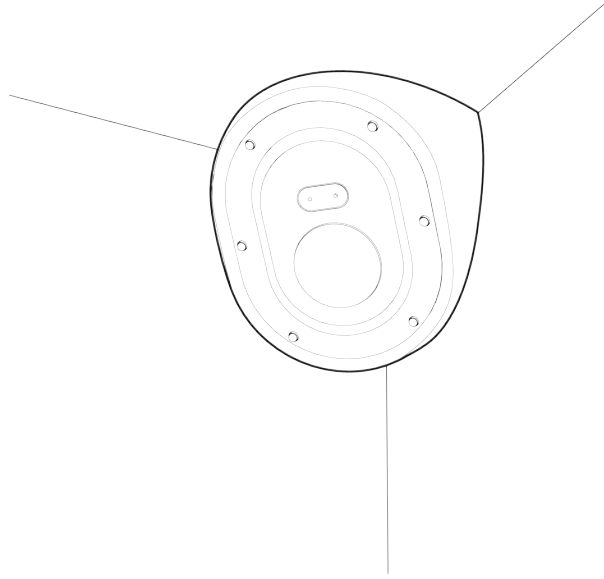




Doküman numarası: C6714M

Yayın tarihi: 2026-05-04

Yasal Bildirimler

Â© 2026, Pelco Corporation. Tüm hakları saklıdır. PELCO, PELCO logosu, PELCO Pelco şirketinin ticari markalarıdır. ONVIF bir Onvif, Inc. ticari markası olup patentlist.hevcadvance.com adresinde listelenen patent istemlerinden bir veya daha fazlası ile korunmaktadır. Burada adı geçen diğer adlar veya logolar, ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir. Bu belgedeki ticari markaların yakınında ™ ve ® sembollerinin olmaması veya genel olarak bulunmaması ticari markanın mülkiyeti ile ilgili bir feragat değildir. Pelco Corporation, inovasyonlarını Amerika Birleşik Devletleri'nde ve dünya çapındaki diğer yargı mercilerinde yayınlanan patentler ile korur (bkz. www.pelco.com). Açıkça ve yazılı olarak belirtilmedikçe Pelco Corporation'ın veya lisans verenlerinin telif hakkı, endüstriyel tasarımı, ticari markası, patenti veya diğer fikri mülkiyet hakları ile ilgili herhangi bir lisans verilmez.

Sorumluluk Reddi

Bu belge, yayınlandığı tarihte mevcut ürün açıklamaları ve teknik özellikler kullanılarak derlenmiş ve yayınlanmıştır. Bu belgenin içeriği ve burada tartışılan ürünlerin özellikleri önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Pelco Şirketi, bu değişiklikleri haber vermeden yapma hakkını saklı tutar. Ne Pelco Corporation ne de bağlı şirketlerinden herhangi biri: (1) bu belgede yer alan bilgilerin eksiksizliğini veya doğruluğunu garanti etmez; veya (2) bilgileri kullanmanızdan veya bunlara güvenmenizden sorumlu değildir. Pelco Şirketi bu belgede verilen bilgilere güvenmekten kaynaklanan hiçbir zarar veya ziyandan (sonuç olarak ortaya çıkan zararlar dahil) sorumlu değildir.

Pelco Corporation

www.pelco.com

C6714M

Revizyon: 1 - EN

20260504

Önemli Güvenlik Bilgileri

Bu Kurulum Kılavuzu, cihazın kullanımı için kurulum ve çalıştırma bilgileri ile birlikte alınabilecek önlemleri sunmaktadır. Hatalı kurulum beklenmedik bir arızaya neden olabilir. Bu ekipmanı kurmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Lütfen bu kılavuzu ileride başvurmak üzere donanım sahibine verin.



WARNING

Uyarı sembolü, uygun önlemlerin alınmaması durumunda kişilerde elektrik çarpmasına, ciddi yaralanmaya veya ölüm risklerine neden olabilecek, ürün muhafazasının içinde ve dışında bulunan tehlikeli voltajın varlığını göstermektedir.



CAUTION

Dikkat sembolü, gerekli önlemler alınmadığı takdirde kişilerin hafif veya orta düzeyde yaralanmasına, maddi hasara veya ürünün kendisinin zarar görmesine yol açabilecek tehlikenin bulunduğu konusunda kullanıcıyı uyarır.



WARNING

Aşağıdaki talimatlara uyulmaması ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.

- Kurulum sadece yetkili personel tarafından yapılmalıdır ve tüm yerel yönetmeliklere uygun olmak zorundadır.
- Hiçbir koşulda doğrudan şebeke elektriğine bağlamayın.



CAUTION

Aşağıdaki talimatlara uyulmaması kişilerin yaralanmasına veya cihazın hasar görmesine neden olabilir.

- Kamerayı doğrudan yüksek seviyelerde x-ışını, lazer veya UV radyasyonuna maruz bırakmayın. Doğrudan maruz kalma, görüntü sensöründe kalıcı hasara neden olabilir.
- Radyatör, kalorifer peteği, soba veya diğer ısı kaynakları gibi ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.
- Cihaz kablolarını aşırı gerilime, ağır yüklere veya sıkışmaya maruz bırakmayın.
- Cihazı açmayın veya parçalarına ayırmayın. Kullanıcı tarafından bakımı yapılabilir parça yoktur.

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Kılavuzu

- Tüm cihaz servis işlemlerini kalifiye personele yaptırın. Cihaz hasar gördüğünde (sıvı dökülmesi veya düşen nesneler gibi), yağmura veya neme maruz kaldığında, normal çalışmadığında veya düşürüldüğünde servis gerekebilir.
- Cihaz gövdesini temizlerken güçlü veya aşındırıcı deterjanlar kullanmayın.
- Yalnızca Pelco tarafından önerilen aksesuarları kullanın.

Düzenleyici Bildirimler

Bu cihaz FCC Kurallarının 15. bölümüne uygundur. Çalışma iki koşula bağlıdır: (1) Bu aygıt zararlı parazite neden olmamalıdır ve (2) bu aygıt istenmeyen işleme neden olabilecek parazitler de dahil olmak üzere alınan her türlü paraziti kabul etmelidir.

Bu ekipman test edilmiş ve FCC kurallarının 15. Bölümü uyarınca B Sınıfı dijital cihaz kriterlerine uygun olduğu belirlenmiştir. Bu sınırlamalar, mesken alanda kuruluma ilişkin olarak zararlı parazitlere karşı makul düzeyde koruma sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Bu ekipman radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir ve talimatlara uygun olarak kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo iletişimde zararlı parazitlere neden olabilir. Ancak, belirli bir kurulumda parazit oluşmayacağının garantisi yoktur. Bu ekipman, radyo veya televizyon yayınlarının alınmasında zararlı parazitlere neden oluyorsa ve bu durum ekipmanın açılıp kapatılmasıyla tespit edilebiliyorsa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birkaçını alarak paraziti gidermeye çalışması önerilir:

- Alıcı antenin yönünü veya yerini değiştirin.
- Ekipman ile alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Ekipmanı alıcının bağlı olduğu devreden farklı bir devredeki prize takın.
- Yardım için bayinize veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine başvurun.

Pelco Şirketi veya Pelco Şirketi tarafından yetkilendirilen taraflar aracılığıyla açıkça onaylanmadığı sürece, ekipman üzerinde yapılan değişiklikler ve modifikasyonlar, kullanıcının bu ekipmanı kullanma yetkisinin geçersiz kılınmasına neden olabilir.

Birleşik Krallık Ürün Güvenliği ve Telekomünikasyon Altyapısı (PSTI) Yasası: Pelco kameraları PSTI gereksinimlerine uygundur. Daha fazla bilgi için bkz. yayımlanan [PSTI Uygunluk Beyanı](#).

EMU düzenleyici standartlarıyla tam uyumlu olmak amacıyla bu cihazla birlikte EMU uyumlu destek ve yardımcı ekipman kullanımı gereklidir.

Bu cihaz EN 60529 IP66 ve IP67 derecelendirmesine uygundur.

Bu B Sınıfı dijital aygıt Kanada ICES-003 (B)/NMB-003(B) ile uyumludur.

Kore için

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Bertaraf ve geri dönüşüm bilgileri

Bu ürün kullanım ömrünün sonuna ulaştığında, lütfen yerel çevre yasalarınıza ve yönergelerinize göre atın.

Avrupa Birliği:



Bu sembol, yerel yasa ve yönetmeliklere göre ürününüzün evsel atıklardan ayrı olarak imha edilmesi gerektiği anlamına gelir. Bu ürün kullanım ömrünü tamamladığında, yerel yetkililer tarafından belirlenen bir toplama noktasına götürün. Bazı toplama noktaları ürünleri ücretsiz olarak kabul eder. Ürününüzün imha sırasında ayrı olarak toplanması ve geri dönüştürülmesi, doğal kaynakların korunmasına yardımcı olacak ve insan sağlığını ve çevreyi koruyacak şekilde geri dönüştürülmesini sağlayacaktır.

İçindekiler

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Kılavuzu	9
Sarix Köşe Kameraları Genel Bakış	10
Birleştirilmiş görünüm	10
Muhafaza Ön Görünüm	10
Dengeleme Halkası Alt Görünüm	11
Gimbal önden görünüm	11
Muhafaza arka görünümü	12
Kapak - Arkadan görünüm	12
Elektrik Kutusu Aksesuar Görünümü	13
Sarix Köşe Kameraları Kurulum Hazırlığı	14
Yerleştirme Öncesi Kutu İçi Yapılandırma	14
Video Analitik Kameraların Montajı ve Yönlendirilmesi	15
Sarix Köşe Ön Kapağın ve Gimbal'ın Çıkarılması	15
Sarix Köşe Kamera Montaj Grometlerinin Hazırlanması	18
Kabloları Yalıtım Grometi İçinden Geçirme	19
Yükleniyor Sarix Köşe Kameraları	20
Sarix Köşe Kameraları Kurulum Gereksinimleri	20
Sarix Köşe Kameraları Ambalaj İçeriği	20
Kamera Kaidesi Kullanılarak Sarix Köşe Kameraları Kurulumu	21
Sarix Köşe Kamera Kaidesi Montajı	21
Sarix Köşe Kamera Gimbal'ının Kamera Kaidesine Takılması	23
Sarix Köşe Kameraları üzerine Ön Kapağın Takılması	24
Buatı Aksesuar Kullanılarak Sarix Köşe Kameraları Kurulumu	26
Elektrik Kutusu Montajı	26
Kamera Sarix Köşe Kaidesinin Buata Monte edilmesi	29
Kamera Sarix Köşe Gimbal'ının monte edilmesi	33
Sarix Köşe Kameraları üzerine Ön Kapağın Takılması	34
Kabloların Sarix Köşe Kameraları ürününe bağlanması	35
Güç Kablolarının Sarix Köşe Kameraları Ürününe Bağlanması	35
Ethernet üzerinden Güç (PoE)	35
Yardımcı Güç	35
Yardımcı Güç ve Ethernet üzerinden Güç (PoE)	36
Sarix Köşe Kamera Hata Anında Devreye Girme	36
Harici Cihazların Sarix Köşe Kameraları üzerine Bağlanması	37
Sarix Köşe Kameraları Mikrofonlara ve Hoparlörlere Bağlanma	38

Yerleşik Depolamanın Yapılandırılması (İsteğe Bağlı)	39
Kameraların Ağa Eklenmesi	40
Kamera Ayarlarına Erişmek için Araç Seçimi	40
USB Wi-Fi Adaptörü Kullanımı (İsteğe Bağlı)	41
Kameraların Ağ Üzerinde Keşfedilmesi	42
Kamera IP Adresinin Bulunması	42
IP Adresinin Değiştirilmesi (İsteğe Bağlı)	42
Kullanıcı Adı ve Parola Oluşturarak bir Kameranın Başlatılması	43
Bağlantı Durumu LED Göstergeleri	44
Ağ Bağlantıları ve LED Davranışında Sorun Giderme	44
Sarix Köşe Kameraları Ürünlerinin Fabrika Varsayılan Ayarlarına Sıfırlanması	46
Sarix Köşe Kameraları Ayarlama	47
Canlı Video Akışına Erişim	47
Kameraların Yakınlaştırılması ve Odaklanması	47
Sarix Köşe Kamera Bakımı	47
Sarix Köşe Kameraları Temizleme	48
Hangi temizlik maddelerini kullanmalıyım?	48
Sarix Köşe Kameraları temizliğini nasıl yapmalıyım?	48
Pelco Kameralar için Kaynaklar	49
Pelco Sorun Giderme İletişim Bilgileri	50

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Kılavuzu

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Kılavuzu, Sarix Köşe kameralarının kurulumuna ve montajına dair talimatlar sunar. Bu Kurulum Kılavuzu ayrıca harici cihazların nasıl bağlanacağını ve ağı nasıl kamera ekleneceğini de kapsar. Ayrıca, kurulumu tamamlamadan önce görüntü kalitesinin nasıl kontrol edileceğini ve gerekli ayarlamaların nasıl yapılacağını da kapsamaktadır.

Kamera Modelleri:

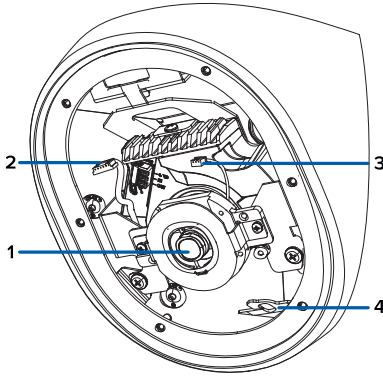
3.0C-H5A-CR2-IR	3.0C-H5A-CR2-IR-SS
5.0C-H5A-CR2-IR	5.0C-H5A-CR2-IR-SS

Sarix Köşe Kameraları Genel Bakış

Birleştirilmiş görünüm

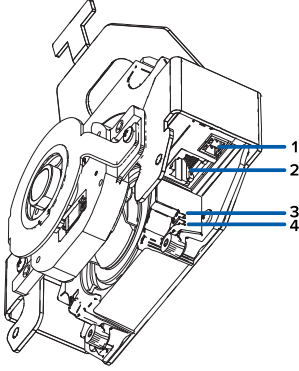
1. **Ön kapak**
Vandalizme dayanıklı ön kapak.
2. **Kayıt LED'i**
Kamera yerel bir microSD kart ve VMS sisteminin yanı sıra kamera web arayüzüne video akışı sağlıyorsa LED yanmaya başlar.
3. **Mikrofon**
Dahili ses alıcısı.
4. **Kurcalamaya dayanıklı vidalar**
Dome kapağını tabana sabitlemek için kurcalamaya dayanıklı tutucu vidalar.

Muhafaza Ön Görünüm



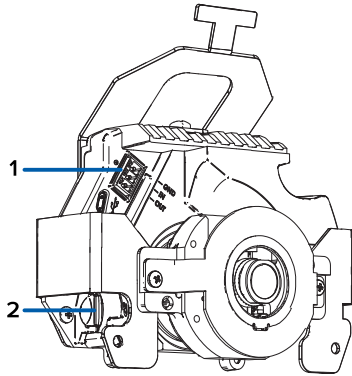
1. **Kamera merceği**
Video görüntüsünü yakalayan mercek.
2. **LED kablosu**
Kayıt LED'ine ve kızılötesi LED'e güç vermek için kabloyu ön kapaktaki LED konektörüne bağlayın.
3. **Mikrofon kablosu**
Dahili mikrofonu kullanabilmek için kabloyu ön kapaktaki mikrofon ses konektörüne bağlayın.
4. **İp askısı**
İpi kamera kapağına bağlamak için bir askı.

Dengeleme Halkası Alt Görünüm



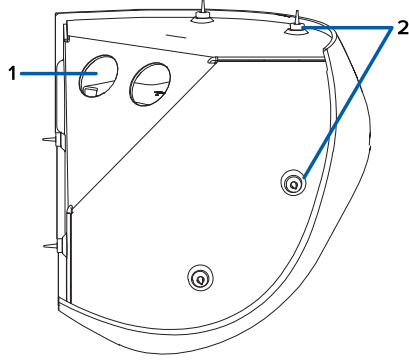
- 1. Güç bağlantı bloku**
AC veya DC güç bağlantılı bir terminal bloğu uyumludur. DC girişi herhangi bir polariteye sahip olabilir. Yalnızca Ethernet üzerinden güç kullanılmadığında gereklidir.
- 2. Ethernet bağlantı noktası**
Bir ağa ethernet bağlantısını kabul eder. Sunucu iletişimi ve görüntü veri iletimi bu bağlantı üzerinden gerçekleşir. Ethernet üzerinden güç sağlayan bir ağa bağlandığında da güç alır.
- 3. Bağlantı durumu LED göstergesi**
Yeşil LED cihazın çalışması hakkında bilgi verir. Daha fazla bilgi için, bkz. [Bağlantı Durumu LED Göstergeleri on page 44](#).
- 4. Bağlantı LED göstergesi**
Amber LED, Ethernet portunda aktif bir bağlantı olup olmadığını gösterir.

Gimbal önden görünüm



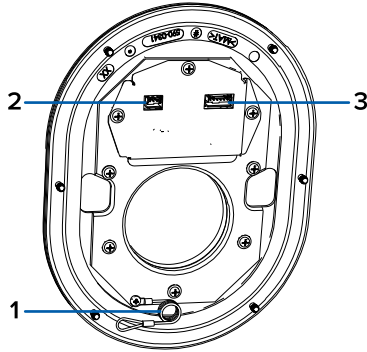
- 1. G/Ç konektör bloğu**
Harici giriş/çıkış cihazlarının bağlantısını sağlar.
- 2. microSD kart yuvası**
Yerleşik depolama için bir microSD kartı destekler. Daha fazla bilgi için bkz. [\(İsteğe Bağlı\) microSD Kart Depolamasını Yapılandırma, sayfa 1](#).

Muhafaza arka görünümü



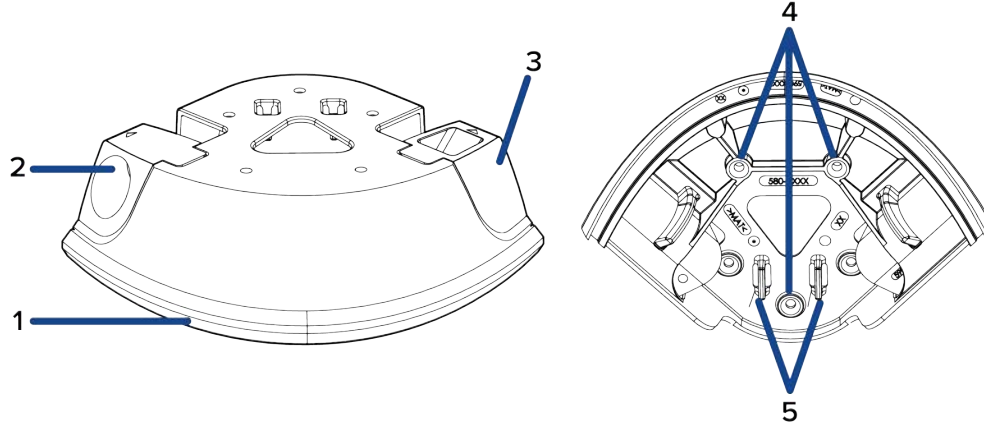
1. **Kablo giriş delikleri (x2)**
Kameranın çalışması için gereken kabloların giriş delikleri.
2. **Montaj delikleri**
Kamera için takılı kauçuk grometli montaj noktası (x6).

Kapak - Arkadan görünüm



1. **İp**
Kamera kaidesindeki ip ankrajına bağlanır.
2. **Mikrofon konektörü**
Dahili mikrofonu kullanmak için mikrofon ses kablosunu bağlayın.
3. **LED konektörü**
Kameranın kayıt LED'ine ve kızılötesi LED'ine güç vermek için LED kablosunu bağlayın.

Elektrik Kutusu Aksesuar Görünümü



- 1. Kauçuk conta**
Köşe kamerası ve elektrik kutusu aksesuarı arasında bir sızdırmazlık oluşturmak için kullanılan kauçuk conta.
- 2. Kablo giriş noktası**
Elektrik kutusunun her iki tarafından da kurulabilen çıkarılabilir kablo giriş noktası. Elektrik kutusu, kullanılacak 2 boyutta kablo giriş noktasına sahiptir: 3/4" NPT veya 1/2" NPT.
- 3. Kapalı kablo giriş noktası**
Elektrik kutusunun karşı tarafını kapatmak için kullanılan kablo giriş noktasıyla eşleşen parça.
- 4. Montaj delikleri**
Elektrik kutusu için montaj noktaları (x3).
- 5. Ethernet kablosu klipsleri**
Ethernet kablosunu sabitlemek için kullanılan klipsler.

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Hazırlığı

Yerleştirme Öncesi Kutu İçi Yapılandırma

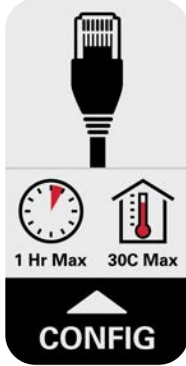
Sarix Köşe kameralar, üzerine takılı bir yapılandırma kablosu (RJ45 konektörü) ile birlikte gelir. Bu kabloyu, kurulumdan önce kamera ayarlarını yapmak için kullanabilirsiniz. Yan kapaktan RJ45 konektör kablosuna erişin.



NOTE

Kameranin kutunun içinde aşırı ısınmadığından emin olun. Tavsiye edilen maksimum ortam sıcaklığı 30°C'dir (86°F). Kutu içi yapılandırmanın tavsiye edilen maksimum süresi 1 saattir.

1. Kamera ambalajının yan tarafındaki kapağı bulun ve açın. *Config* (Yapılandırma) etiketini bulun.



2. Yapılandırma kablosundaki RJ45 fişine bir ağ kablosu bağlayın. Ağ kablosu PoE sağlamalıdır. IEEE 802.3af Sınıf 3, yapılandırma sırasında kameraya güç sağlamak için.
3. Kameranin web tarayıcısı arayüzünü, Kamera Yapılandırma Aracını veya gibi VMS istemci uygulamasını kullanarak kameraya bağlanın.
4. Kamera ayarlarını gerektiği gibi yapılandırın.
5. Kameraların kurulumunu tamamladıktan sonra ağ kablosunu çıkarın.



NOTE

Kamerayı ambalajın içinde yapılandırdıktan sonra tutma sırasında dikkatli olun. Kamera, kutu içi yapılandırmadan hemen sonra tutulduğunda veya ambalajdan çıkarırken sıcak olabilir.

Video Analitik Kameraların Montajı ve Yönlendirilmesi

En iyi sonuçları elde etmek için Pelco kameraların montajı ve yönlendirilmesi sırasında şu rehberleri izleyin:

- **Yükseklik** — 2,74 metrenin (9 ft) üzerinde.
- **Eğim** — Maksimum 45 derece aşağı eğim.
- **Seviye** — Kamera görüntüsünü ufukla aynı seviyede tutun.
- **Stabilite** — Hareketi önlemek için sağlam bir yüzeye güvenli bir şekilde monte edin.

Daha fazla bilgi için bkz. *Pelco Smart Analytics ile bir Sahanın Tasarlanması*; pelco.com/docs.

Sarix Köşe Ön Kapağın ve Gimbal'ın Çıkarılması

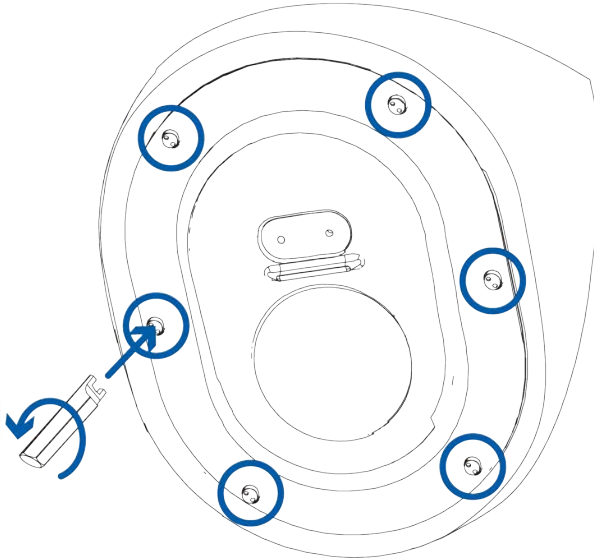
Kamerayı monte etmeden önce, ön kapağı ve kamera Gimbal'ını muhafazadan çıkarmanız gerekir:



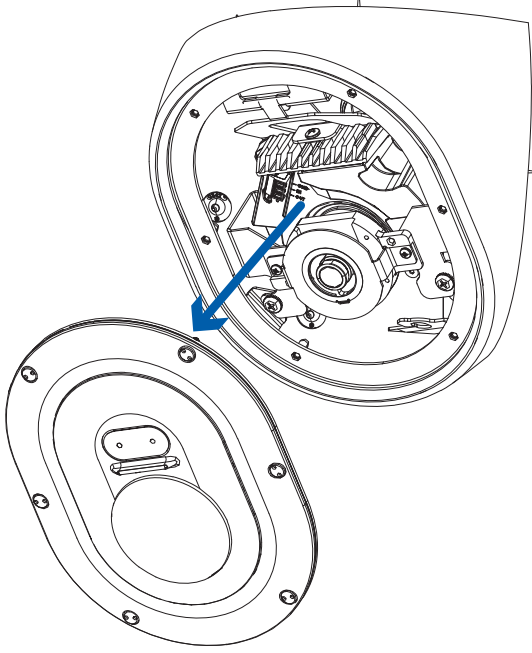
NOTE

Dome muhafazasını çizmemeye veya buna dokunmamaya dikkat edin. Ortaya çıkacak izler veya parmak izleri genel görüntü kalitesini etkileyebilir. Kurulum tamamlanana kadar koruyucu kaplamaları dome muhafazasının dışında tutun.

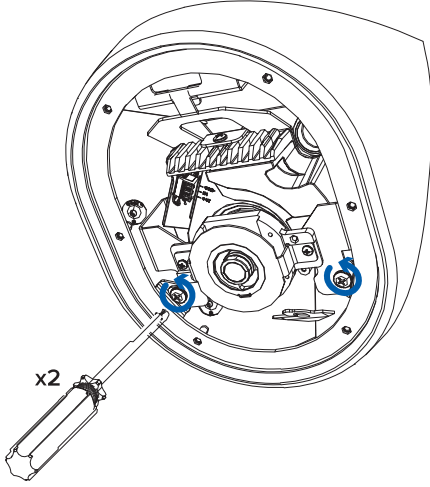
1. Kapağı tabana sabitleyen vidaları gevşetin. Vidaları gevşetmek için verilen tornavidayı kullanın.



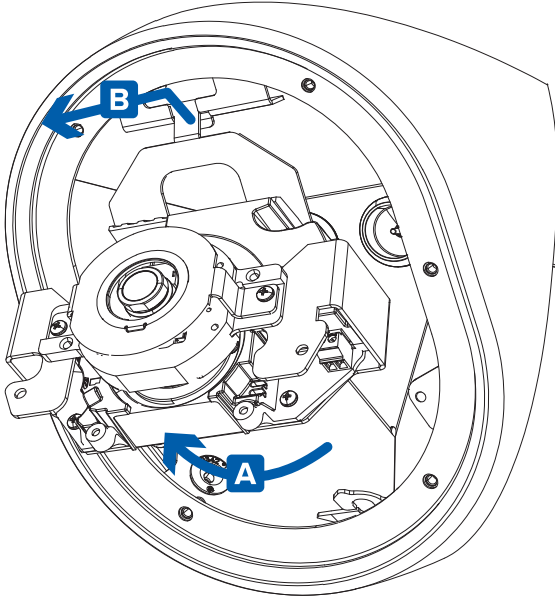
2. Ön kapağı kamera kaidesinden çekin.



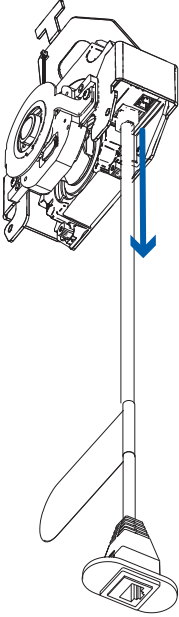
3. Gimbal'ı tabana sabitleyen iki vidayı gevşetin ve sökün.



4. Vidalar söküldükten sonra (A) Gimbal'ın alt kısmını yukarı doğru döndürün, ardından Gimbal'ı muhafazanın üstündeki yuvada kancasından çıkarın ve Gimbal'ı çekin (B).



5. Kameraya önceden takılmış şekilde gelen kutu içi RJ-45 yapılandırma kablosunu çıkarın.



Sarix Köşe Kamera Montaj Grometlerinin Hazırlanması

Kamera muhafazasında 6 montaj deliği vardır. Her montaj deliği, montaj noktalarını suya veya toza karşı korumaya yardımcı olmak amacıyla birer gromet ile doldurulur. Montaj delikleri konumları için bkz. [Sarix Köşe Kameraları Genel Bakış on page 10](#).

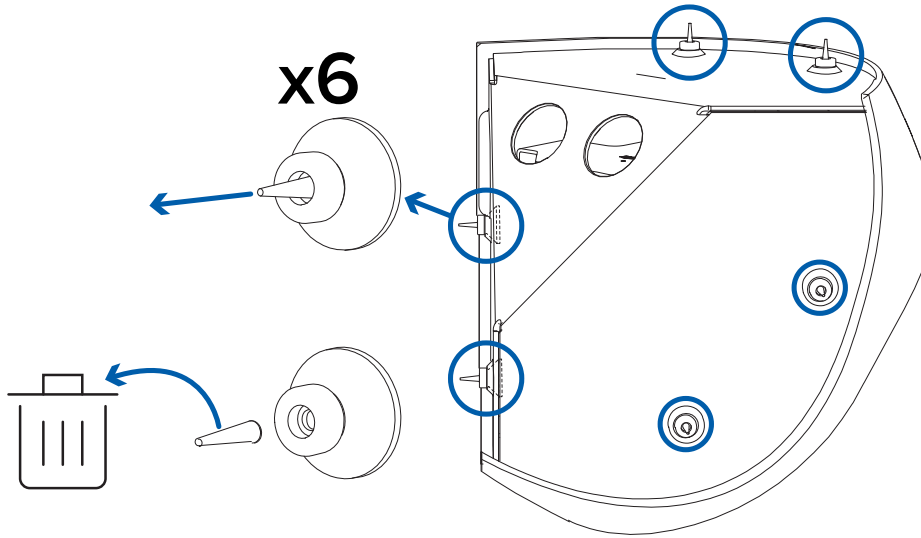
1. Kamerayı monte etmek için hangi montaj deliklerini kullanacağınızı belirleyin.



TIP

Kameranin güvenli şekilde monte edildiğinden ve kameranın askı olarak kullanılmasına karşı emniyete alındığından emin olmak amacıyla, kameranızı sabitlemek için tüm 6 montaj deliğinin kullanılmasını öneriyoruz.

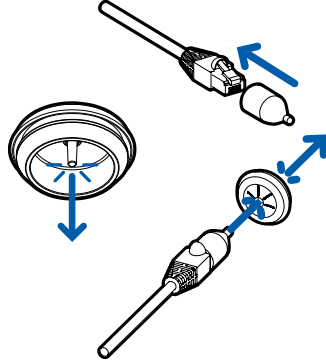
2. Kullanılacak montaj delikleri için pinleri grometin içinden dışarı çekin.



Kabloları Yalıtım Grometi İçinden Geçirme

Kamerayı ve birleşenlerini tozun ve nemin girmesine karşı korumak için gerekli kabloları, kablo giriş deliklerine yönelik kameraya dahil olan yalıtım grometi (grometleri) içinden çekmeniz gerekiyor.

1. Ethernet kablosu için bir delik açmak üzere gromet üzerindeki tırnağı çekin.
2. Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak Ethernet kablosunu grometin içinden çekin:
 - a. Ethernet kablosu krimpelenmemişse kabloyu gromet içinden itin.
 - b. Ethernet kablosu halihazırda krimpelenmişse, gromet delik kapağını Ethernet konektörüne yerleştirin ve ardından kabloyu gromet içine itin.



Kablo ve gromet yönünün resimde gösterildiği gibi eşleştiğinden emin olun.

3. Gerekli herhangi diğer kabloları ikinci gromet içine itin.



NOTE

Yalıtım grometi içinden birden çok kablo geçirmek istediğinizde rondeladaki tüm boşlukları yalıtımlamak için silikon dolgu macunu kullanın.

Yükleniyor Sarix Köşe Kameraları

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Gereksinimleri

Kurulumu tamamlamak için aşağıdaki araçlar gereklidir, ancak pakete dahil değildir:

- No. 2 Yıldız tornavida — kamerayı bir montaj yüzeyine takmak için
- Montaj yüzeyine montaj delikleri açmak için matkap
- Montaj yüzeyine kablo geçiş deliği açmak için kesme aleti
- Silikon dolgu macunu

Sarix Köşe Kameraları Ambalaj İçeriği

Ambalajın aşağıdakileri içerdiğinden emin olun:

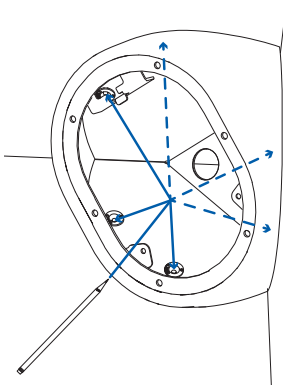
- Pelco Sarix Köşe kamera
- RJ-45 grometi delik kapağı
- Mikrofon ses kablosu
- 2 kablo giriş grometi
- Sert duvarlara yönelik 6 duvar ankrajı, no. 8-10 vidalar için
- 6 montaj vidası, no.10-1.25" uzun, düz başlı, yıldız, paslanmaz çelik
- Kurcalamaya dayanıklı torna vida

Kamera Kaidesi Kullanılarak Sarix Köşe Kameraları Kurulumu

Sarix Köşe Kamera Kaidesi Montajı

Sarix Köşe kamera kaidesi montajı için bu adımları izleyin.

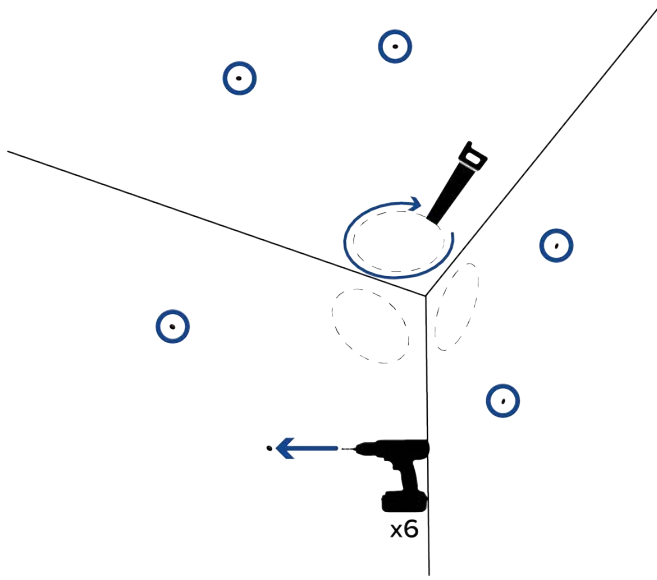
1. Kaideyi montaj konumuna yerleştirin. Montaj gromet pinlerinin çıkarıldığından emin olun. Daha fazla bilgi için bkz. [Sarix Köşe Kamera Montaj Grometlerinin Hazırlanması on page 18](#).
2. Bir tükenmez veya kurşun kalem kullanarak montaj vidaları için montaj yüzeyine delinecek noktaları işaretleyin.



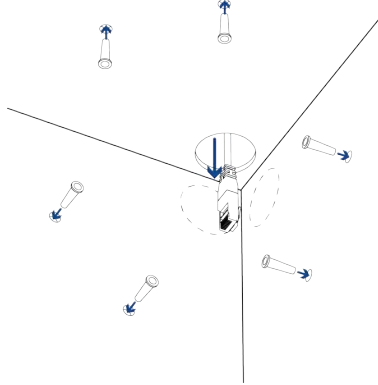
TIP

Kameranin güvenli şekilde monte edildiğinden ve kameranin askı olarak kullanılmasına karşı emniyete alındığından emin olmak amacıyla, kameranızı sabitlemek için tüm 6 montaj deliğinin kullanılmasını öneriyoruz.

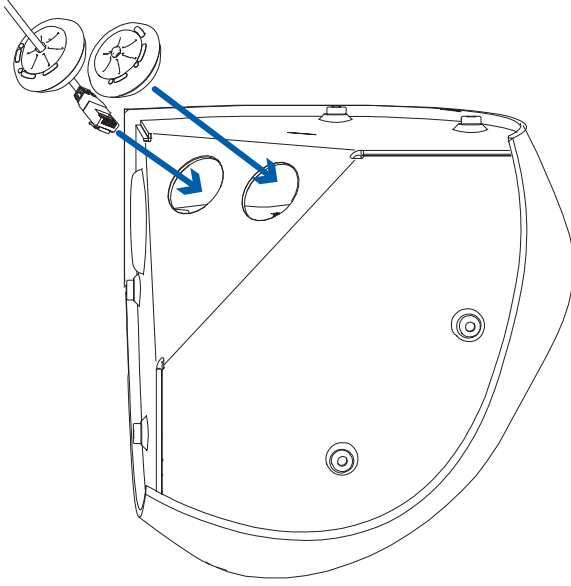
3. Kaideyi montaj yüzeyinden sökün. Montaj yüzeyine 6 montaj deliği ve bir kablo giriş deliğini açın.



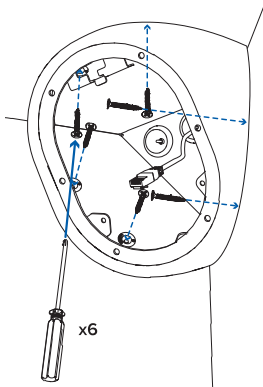
4. Duvar ankrajlarını montaj deliklerine yerleştirin.



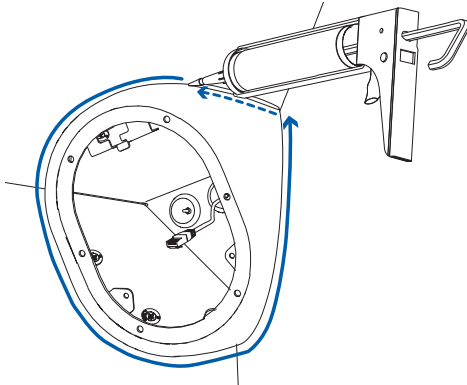
5. İlgili kabloları kablo giriş deliği içinden çekin.
6. Yalıtım grometlerini kablo giriş deliklerinden çekilmiş ilgili kablolar ile kamera kaidesinin arkasına yerleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. [Kabloları Yalıtım Grometi İçinden Geçirme on page 19](#).



7. Kamera kaidesini montaj konumuna yerleştirin ve bunları sabitlemek için 6 montaj vidasını takın.



8. Montaj yüzeyine nem sızmasını önlemek için kamera kaidesinin kenarlarına silikon dolgu macunu uygulayın.

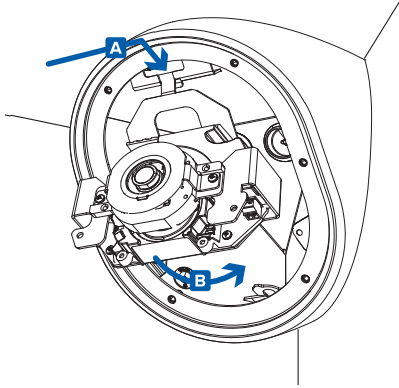


Sarix Köşe Kamera Gimbal'ının Kamera Kaidesine Takılması

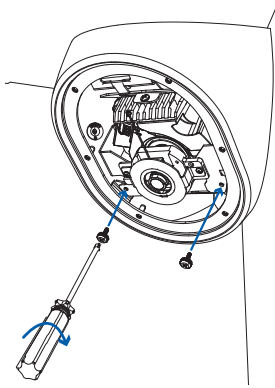
Kamera kaidesi yerine monte edildikten sonra Gimbal'ı tekrar kaideye takın:

Sarix Köşe Kameraları Kurulum Kılavuzu

1. Gimbal'in üstündeki kancayı kamera kaidesinin (A) üstündeki yuvaya kaydırın ve ardından Gimbal'ı muhafazaya (B) doğru döndürün.



2. Bir yıldız tornavida kullanarak 2 vidayı sıkın ve Gimbal'ı kamera kaidesine sabitleyin.

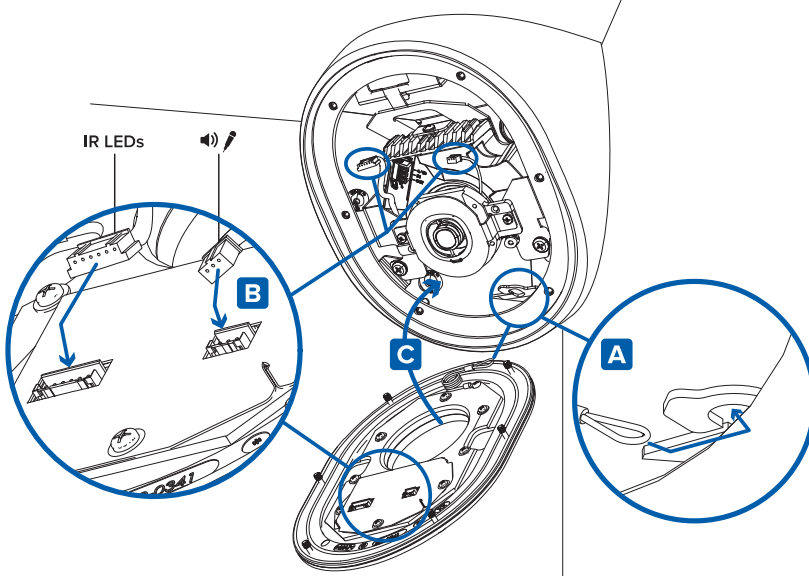


Sarix Köşe Kameraları üzerine Ön Kapağın Takılması

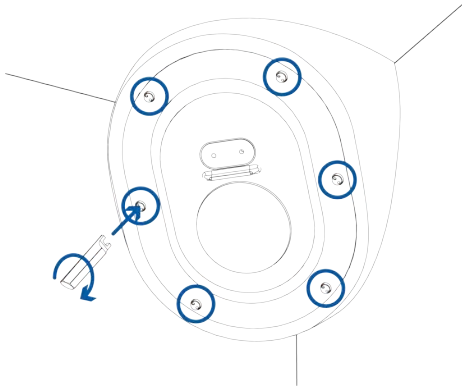
Kamera kapağını takmadan önce, [Sarix Köşe Kameraları Ayarlama on page 47](#) bölümlerindeki adımları tamamladığınızdan emin olun. Başka ayarlamalar yapmanız gerekirse, kamera kapağını çıkarmanız gerekecektir.

Dome muhafazasına dokunmamaya veya bunu çizmemeye dikkat edin. Dome muhafazasındaki herhangi bir iz veya parmak izleri istenmeyen yansımalara neden olabilir.

1. İpi kamera kaidesinin altındaki (A) ip kancasına takın.



2. LED kablosunu ön kapaktaki (B) konektöre bağlayın.
3. Dahili mikrofonu kullanıyorsanız, mikrofon ses kablosunu ön kapaktaki (B) konektöre bağlayın.
4. Ön kapağı yerine takın (C).
5. Verilen tornavida ile 6 vidayı sıkarak ön kapağı kamera kaidesine sabitleyin.



Buatı Aksesuar Kullanılarak Sarix Köşe Kameraları Kurulumu

Buat (CNBX-1001), kabloların duvarın içinden geçirilemediği ve bir kablo kanalının gerekli olduğu durumlarda kullanılabilecek isteğe bağlı bir montaj aksesuarıdır.

Elektrik Kutusu Montajı

Elektrik kutusu montaj aksesuarını monte etmek için aşağıdaki adımları uygulayın.

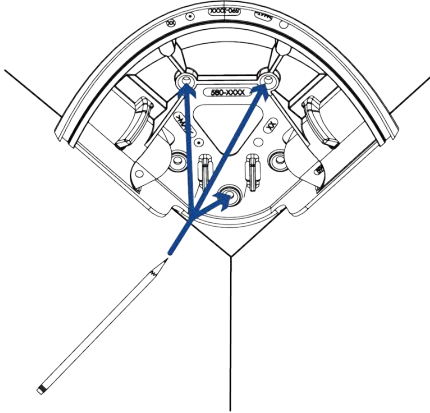
1. Elektrik kutusunu montaj konumuna yerleştirin.



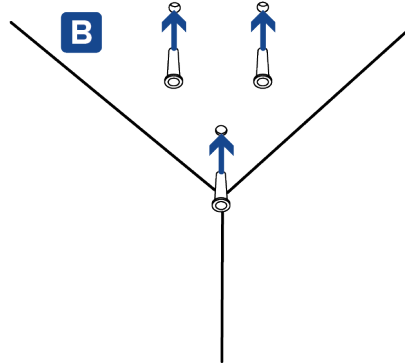
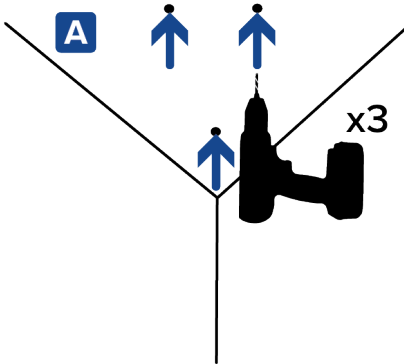
NOTE

Buatı ve köşe kamerasını monte ederken eşit olmayan duvarlara dikkat edin. Eşit olmayan duvarlar kameranın montajını zorlaştırabilir. Elektrik kutusunu monte etmeden önce elektrik kutusunu ve kamerayı montaj konumuna yerleştirin ve arada fazla boşluk olmadan tavana ve iki duvara yaslanacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.

2. Bir tükenmez veya kurşun kalem kullanarak montaj vidaları için montaj yüzeyine delinecek 3 noktayı işaretleyin.

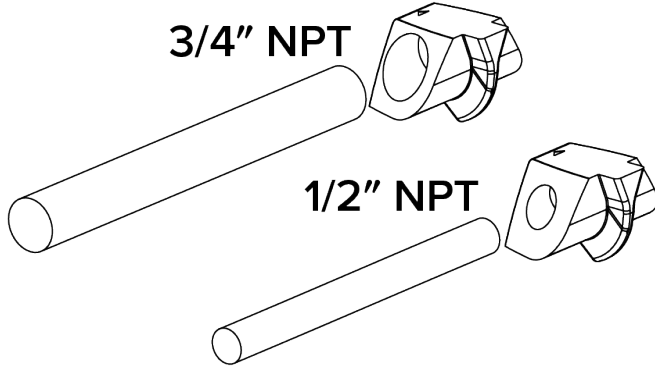


3. Kaideyi montaj yüzeyinden sökün. Montaj yüzeyine 3 montaj deliği (A) açın.

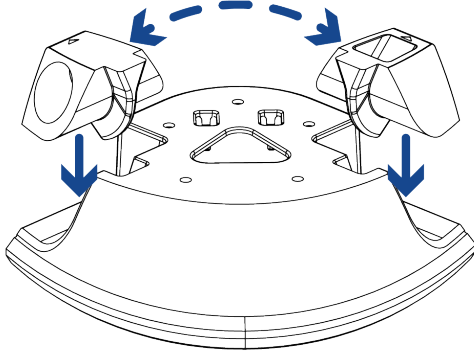


4. Duvar ankrajlarını montaj deliklerine (B) takın.

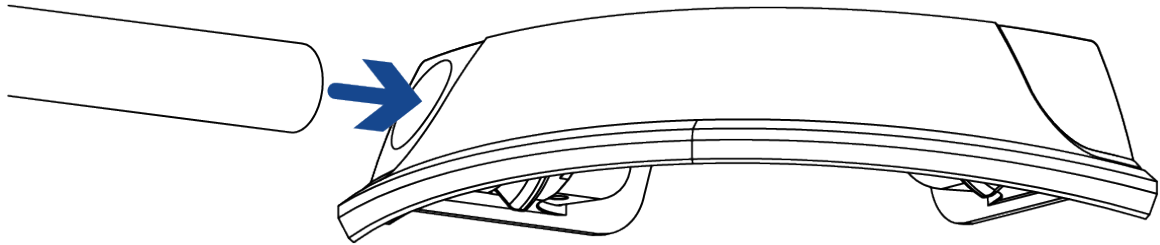
5. Kablolarınız için hangi boyutta kablo borusu kullanacağınızı belirleyin. Elektrik kutusu, kullanılacak 2 boyutta kablo giriş noktasına sahiptir: 3/4" NPT veya 1/2" NPT.



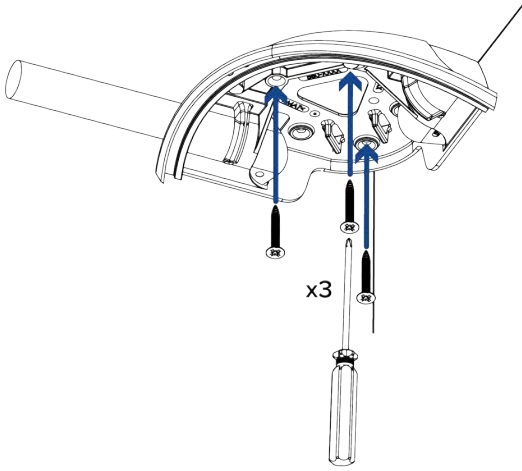
6. Aşağı doğru bastırarak kablo giriş noktasını elektrik kutusuna takın. Onunla eşleşen katı parçayı elektrik kutusunun diğer tarafına takın. Kenarlar ters çevrilebilir, bu yüzden kablo borusu iki taraftan da gelebilir.



7. Kablo borusunu kablo giriş noktasına takın.



8. Elektrik kutusunu montaj yüzeyine karşı yerleştirin ve 3 montaj vidası yardımıyla sabitleyin.



Kamera Sarix Köşe Kaidesinin Buata Monte edilmesi

Kamera kaidesini takabilmenizden önce kameranın ön kapağını ve Gimbal'ını çıkarmanız gerekir. Talimatlar için bkz. [Sarix Köşe Ön Kapağın ve Gimbal'ın Çıkarılması on page 15](#) ve [Sarix Köşe Kamera Montaj Grometlerinin Hazırlanması on page 18](#).

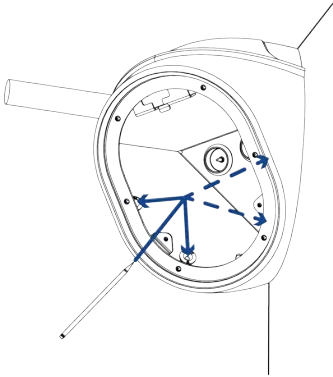


TIP

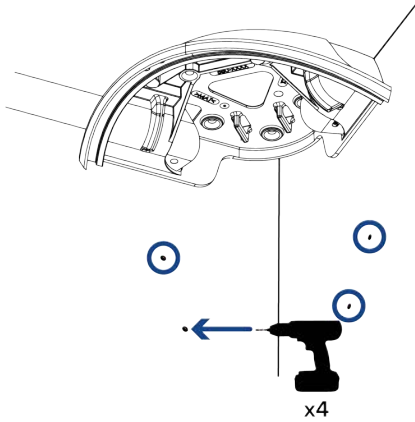
Buat kurulumu için yalnızca 4 montaj gromet pininin çıkarılması gerekir. Tavana montaj için iki üst pin yerinde kalabilir.

Köşe kamerası kaidesini buata monte etmek için bu adımları izleyin:

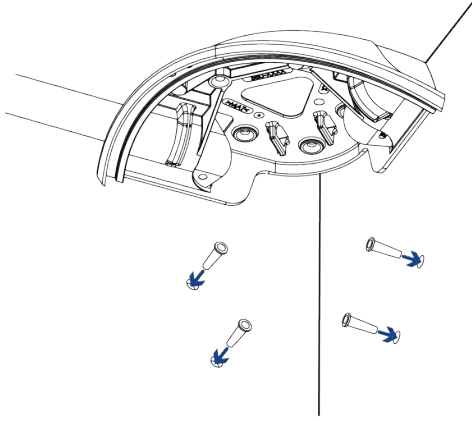
1. Kaideyi takılan buata karşı montaj konumuna yerleştirin. Bir tükenmez veya kurşun kalem kullanarak montaj vidaları için montaj yüzeyine delinecek noktaları işaretleyin.



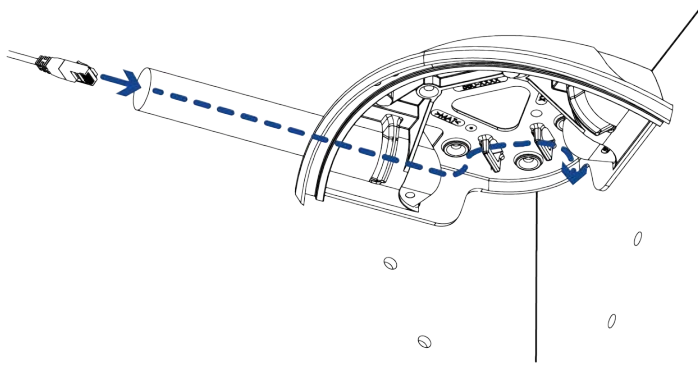
2. Kaideyi montaj yüzeyinden sökün. Montaj yüzeyine 4 montaj deliği açın.



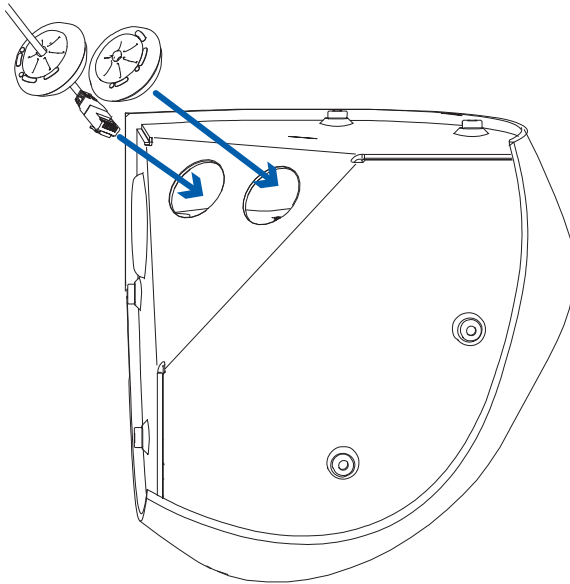
3. Duvar ankrajlarını montaj deliklerine yerleştirin.



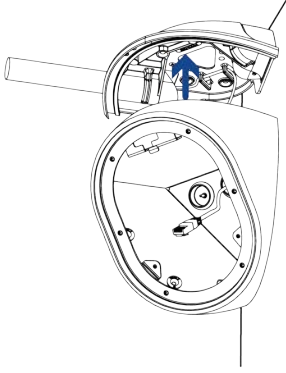
4. İlgili kabloları kablo giriş deliğinin içinden çekin. Kabloyu yerinde tutmak için Ethernet kablo klipslerini kullanın.



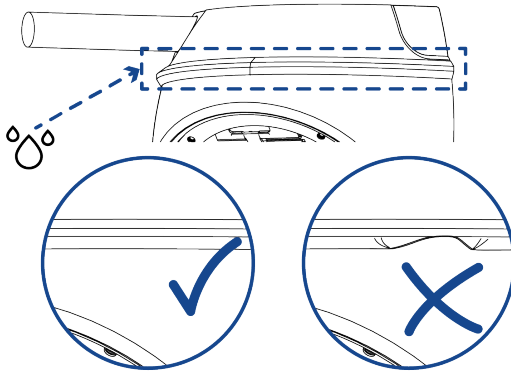
5. Yalıtım grometlerini kablo giriş deliklerinden çekilmiş ilgili kablolar ile kamera kaidesinin arkasına yerleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. [Kabloları Yalıtım Grometi İçinden Geçirme on page 19](#).



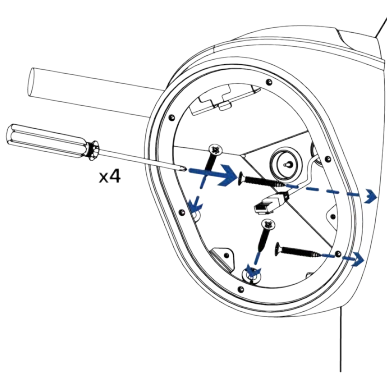
6. Kamera kaidesini montaj konumuna yerleştirin.



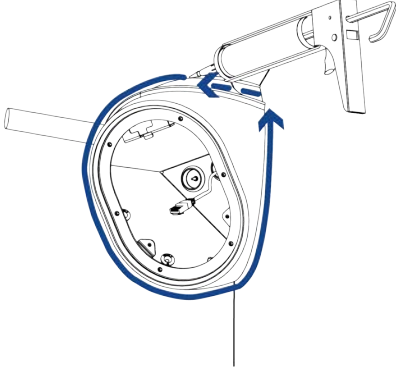
7. Kamera ve kanal kutusunun birleştiği noktadaki kauçuk contaı kontrol edin. Conta köşe kamerasının üst kenarına kolayca sığmalıdır. Contanın sıkışmasını önlemek için ayarlama yapın.



8. Kamerayı sabitlemek için 4 montaj vidasını takın



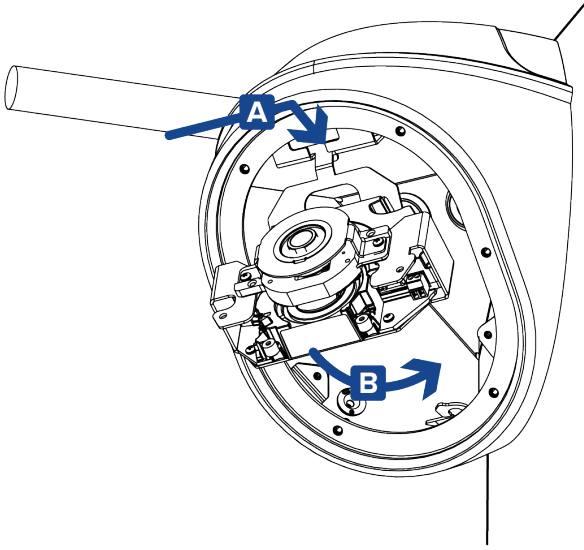
9. Montaj yüzeyine nem sızmasını önlemek için kamera kaidesinin ve buatın dış kenarlarına silikon dolgu uygulayın.



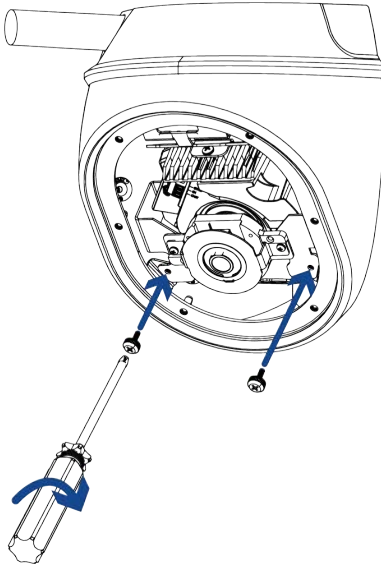
Kamera Sarix Köşe Gimbal'ının monte edilmesi

Kamera kaidesi yerine monte edildikten sonra Gimbal'ı tekrar kaideye takın:

1. Ethernet kablosunu ve gerekli başka kabloları bağlayın. Daha fazla bilgi için bkz. [Kabloların Bağlanması sayfa 1.](#)
2. Gimbal'ın üstündeki kancayı kamera kaidesinin (A) üstündeki yuvaya kaydırın ve ardından Gimbal'ı muhafazaya (B) doğru döndürün.



3. Bir yıldız tornavida kullanarak 2 vidayı sıkın ve Gimbal'ı kamera kaidesine sabitleyin.

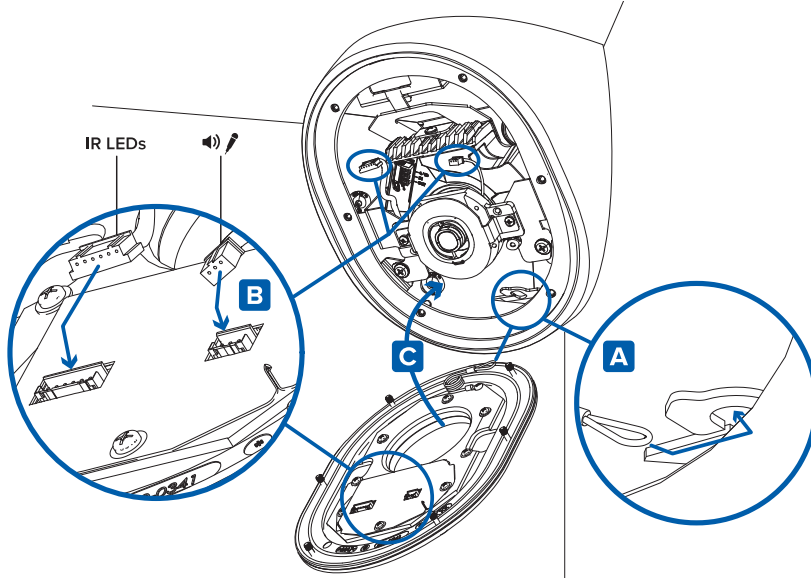


Sarix Köşe Kameraları üzerine Ön Kapağın Takılması

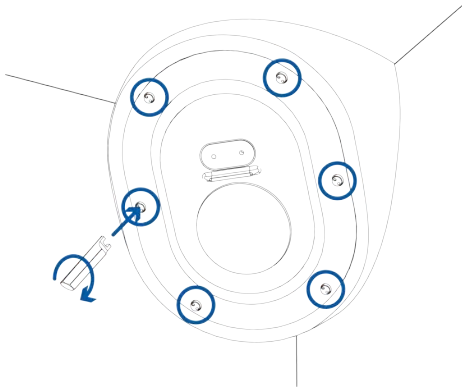
Kamera kapağını takmadan önce, [Sarix Köşe Kameraları Ayarlama on page 47](#) bölümlerindeki adımları tamamladığınızdan emin olun. Başka ayarlamalar yapmanız gerekirse, kamera kapağını çıkarmanız gerekecektir.

Dome muhafazasına dokunmamaya veya bunu çizmemeye dikkat edin. Dome muhafazasındaki herhangi bir iz veya parmak izleri istenmeyen yansımalarla neden olabilir.

1. İpi kamera kaidesinin altındaki (A) ip kancasına takın.



2. LED kablosunu ön kapaktaki (B) konektöre bağlayın.
3. Dahili mikrofonu kullanıyorsanız, mikrofon ses kablosunu ön kapaktaki (B) konektöre bağlayın.
4. Ön kapağı yerine takın (C).
5. Verilen tornavida ile 6 vidayı sıkarak ön kapağı kamera kaidesine sabitleyin.



Kabloların Sarix Köşe Kameraları ürününe bağlanması

Sarix Köşe Kameraları, çalışması için elektrik gücü ve bir ağ bağlantısı gerektirir. Aşağıdaki bölümler, kameraya nasıl güç ve ağ bağlantısı sağlanacağını ve kameranın çıkarılabilir bağlantı bloğu kullanarak harici cihazların nasıl bağlanacağını kapsamaktadır.

Güç Kablolarının Sarix Köşe Kameraları Ürününe Bağlanması

Sarix Köşe kameralarını bir güç kaynağına bağlamanın üç yolu vardır:

- [Ethernet üzerinden Güç \(PoE\) below](#) — Ethernet bağlantı noktasını kullanarak kameraya elektrik gücü ve ağ bağlantısı sağlamak için Ethernet Üzerinden Güç (PoE) bağlayın.
- [Yardımcı Güç below](#) — kameraya elektrik gücü sağlamak için yardımcı gücü bağlayın. Ethernet bağlantı noktasını kullanarak ağ bağlantısı sağlamanız gerekecektir.
- [Yardımcı Güç ve Ethernet üzerinden Güç \(PoE\) on the next page](#) — Hem PoE hem de Yardımcı Güç bağlantısı yapın. Kamera yalnızca yardımcı gücü kullanarak beslenir ve ağ bağlantısı için PoE kullanır.

Ethernet üzerinden Güç (PoE)

Sarix Köşe kameralar, elektrik gücü ve ağ bağlantısı sağlamak üzere PoE bağlantısı uyumludur. PoE bağlantısı ayrıca ağ sunucuları ile iletişimi ve ağ üzerinden video görüntülerinin, görüntülerin ve diğer verilerin paylaşımını kolaylaştırır.

1. Kameradaki Ethernet bağlantı noktasını bulun. Ethernet bağlantı noktasının yerleri için bkz. *Genel Bakış* bölümü.
2. PoE kablosunu kameranın Ethernet bağlantı noktasına (RJ45 konektörü) takın.
3. Bağlantı başarılı olursa yeşil ve sarı LED göstergeleri yanar. Daha fazla bilgi için bkz. [Bağlantı Durumu LED Göstergeleri on page 44](#).

Yardımcı Güç

PoE yoksa kameranın çıkarılabilir güç bağlantı bloğundan beslenerek çalıştırılması gerekir.

Güç bağlantı bloğuna güç bağlamak için aşağıdaki adımları tamamlayın:

1. Güç bağlantı bloğunu kameradan çıkarın. Güç Konektörü Bloğunun konumları hakkında bilgi için bkz. *Genel Bakış* bölümü.
2. Güç kablolarının ¼" (6 mm) kısmındaki yalıtımı çıkarın. Kabloları kesmeyin veya zarar vermeyin.
3. İki güç kablosunu güç bağlantı bloğundaki iki bağlantı ucuna yerleştirin. Bağlantı her iki kutupla da yapılabilir. Bağlantı uçlarını gevşetmek ve sıkamak için küçük düz (5/64" veya 2 mm kanat genişliği) tornavida kullanın.
4. Güç bağlantı bloğunu makineye geri takın.

Yardımcı Güç ve Ethernet üzerinden Güç (PoE)

Güç yedekliliği sağlamak için kameraları hem PoE hem de yardımcı bağlantı noktalarına bağlayabilirsiniz. Kamera hem yardımcı (Aux) güç kaynağı hem de bir PoE PSE (Güç Kaynağı Ekipmanı) cihazı aracılığıyla çalışıyorsa, kamera gücünü yardımcı güçten alır. Kamera yardımcından gelen gücü kaybederse, PoE üzerinden güç almaya geçebilir.

Sarix Köşe Kamera Hata Anında Devreye Girme

Sarix Köşe kameralar kesintili hata anında devreye girme özelliğini desteklemektedir. Bu kameralar, yardımcı güçten PoE gücüne geçiş sırasında beklerken kapanır. Yardımcı güç yeniden sağlanırsa, kamera yardımcı güç kullanmaya geri dönme sırasında yeniden başlayabilir. Harici yardımcı güç kaynağının yük artışına yeterince hızlı tepki vermesi halinde kamera yeniden başlamayabilir.

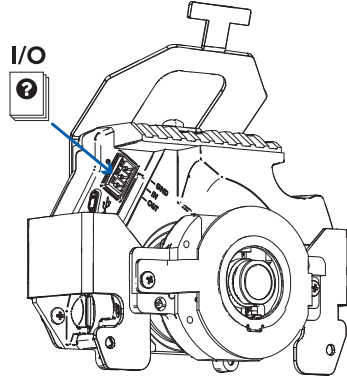


NOTE

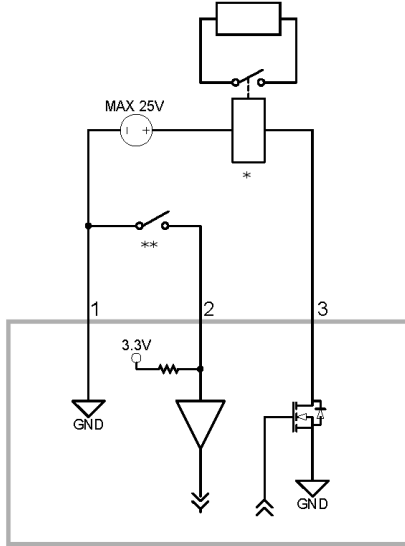
Kamera yardımcı güç kaybedinceye kadar PoE gücü talep etmeyeceğinden, PSE üzerinde manuel olarak yeterli gücün ayrıldığından emin olun.

Harici Cihazların Sarix Köşe Kameraları üzerine Bağlanması

Harici cihazlar, aşağıdaki resimde gösterildiği gibi G/Ç terminal bloğu üzerinden kameraya bağlanır.



G/Ç terminal bloğunun pin düzeni aşağıdaki şemada gösterilmiştir:



1. Topraklama
2. Giriş — Etkinleştirmek için Giriş'i Topraklama pinine bağlayın. Devre dışı bırakmak için bağlantıyı kesik bırakın veya 3-15 V arasında uygulayın.
3. Çıkış — Aktif olduğunda; Çıkış, topraklama pinine dahili olarak bağlanır. İnaktif olduğunda devre açıktır. Maksimum yük 25 VDC, 120 mA'dır.

* — Röle

** — Anahtar

Sarix Köşe Kameraları Mikrofonlara ve Hoparlörlere Bağlanma

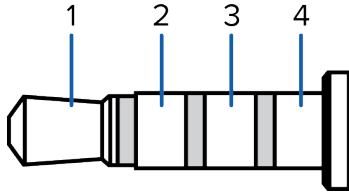
Sarix Köşe kameraları, mini-jak (3.5 mm) ses/video konektörü (AVIO-3500) aracılığıyla harici bir mikrofona ve hoparlöre bağlanabilir.



NOTE

Kamera sadece hat seviyesi mono ses girişini desteklemekte olup NTSC veya PAL video çıkışını desteklememektedir.

Konektörün pin düzeni aşağıdaki şemada gösterilmiştir:



Konektör pin düzeni için kablolama aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

Halka	Amaç	Kablo
1	Ses GİRİŞİ	Kırmızı
2	Kompozit Video ÇIKIŞI (desteklenmiyor)	Siyah
3	GND	Sarı
4	Ses ÇIKIŞI	Yeşil

Yerleşik Depolamanın Yapılandırılması (İsteğe Bağlı)

Kameranin yerleşik depolama özelliğini kullanmak için bir microSD kart yuvasına 1 microSD kart yerleştirmeniz gerekmektedir. İki microSD yuvası olsa da, şu anda kamera yuvalardan birinde yerleşik depolama için yalnızca bir microSD kart kullanımını desteklemektedir.

64 GB depolama kapasitesi olan bir microSD kart kullanmanızı öneririz. Sınıf V10 veya daha iyisi olacak şekilde Video Speed Class microSD kart kullanılması gereklidir. Eğer microSD kartı önerilen kapasite veya veri yazma hızını karşılamıyorsa dahili depolama performansı zarar görebilir ve resim veya video kaybına yol açabilir.

MicroSD kartın aralıksız video kaydı için tasarlanmış olması gerekir, aksi takdirde microSD kart ömrü olumsuz etkilenebilir.

1. microSD kartı kameraya yerleştirin. microSD kart yuvasının yerini öğrenmek için bkz. *Genel Bakış* bölümü.



WARNING

MicroSD kartı kameraya zorla yerleştirmeyin. Aksi durumda kart veya kamera zarar görebilir. Kart yalnızca bir yöne doğru yerleştirilebilir.

2. Ayrıca kamera web arayüzünde depolama özelliğini etkinleştirmeniz gerekecektir. Kamera özelliklerinin kullanılması ve ayarların yapılandırılması hakkında bilgi için bkz. [Pelco Kameralar için Kaynaklar on page 49](#).

Kameraların Ağa Eklenmesi

Video Yönetim Sistemine (VMS) Sarix Köşe Kameraları bağlayabilmeniz için bunların öncelikle IP ağına eklenmesi gerekmektedir. Aşağıdaki bölümler, kameraların ağa nasıl bağlanacağını ve kameralara ait IP adreslerin nasıl bulunacağını kapsamaktadır.

Kamera Ayarlarına Erişmek için Araç Seçimi

Kameraları yapılandırmak için kullanabileceğiniz farklı araçlar vardır. Aynı ayarlara sahip birden çok kamerayı yapılandırıyorsanız, ayarları toplu olarak talep etmek ve uygulamak için Kamera Yapılandırma Aracını (CCT) kullanmak isteyebilirsiniz. Kamera web arayüzü, kameraları bir web tarayıcısından münferit şekilde yapılandırmanıza olanak tanır. Kameranın web arayüzüne yalnızca kamera ile aynı ağa bağlı bir bilgisayardan erişebilirsiniz.

Aşağıdaki araçlardan birini kullanabilirsiniz:

- **Kamera Yapılandırma Aracı** — Kameraları keşfetmek, ilklendirmek ve yapılandırmak için CCT kullanın. CCT aynı anda birden çok kamerayı keşfedebilir ve talep edebilir. Kameralara ortak ayarları yapılandırmak ve toplu olarak uygulamak için CCT kullanabilirsiniz. Talimatlar için bkz. [Motorola Solutions Kamera Yapılandırma Aracı Kullanım Kılavuzu](#).
- **Mobil Web Arayüzü** — Mobil web arayüzünden USB Wi-Fi Adaptörü kullanılarak ağa eklenen kameraları yapılandırmak için mobil web arayüzünü kullanın.
- **Kamera Web Arayüzü** — VMS kullanmadan kameraları bir web tarayıcısından münferit şekilde ilklendirmek ve yapılandırmak için kamera web arayüzünü kullanın. Kameraları keşfetmek için kamera web arayüzünü kullanamazsınız. Web arayüzüne erişmeden önce ağdaki IP adresini bulmalısınız. Talimatlar için bkz. pelco.com/docs adresinde ilgili Pelco Kamera Kullanım Kılavuzu.

USB Wi-Fi Adaptörü Kullanımı (İsteğe Bağlı)

Kamerayı Ethernet kablosu yerine ağa bağlamak için USB Wi-Fi Adaptörünü kullanabilirsiniz. Sarix Köşe kameralar, ya USB-AC56-NA-MSI-B ya da USB-AC56-EU-MSI-B adaptörü gerektirir.

1. Kamerayı ağa eklemek için adaptörü kameranın USB-C bağlantı noktasına takın.
2. Kameranın mobil web arayüzünü açın.
3. Adaptör tarafından yayınlanan Wi-Fi sinyaline bağlandıktan sonra, şu adresi kullanarak mobil web arayüzüne herhangi bir mobil cihazdan erişebilirsiniz: *http://camera.lan*.



NOTE

Kamera, 10.11.22.32/28 alt ağını, USB Wi-Fi Adaptörü fişe takılıyken dahili kullanım için rezerve edecektir.

4. Mobil web arayüzünü kamera ayarlarını yapılandırmak için de kullanabilirsiniz. Kamerayı mobil web arayüzünden yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için bkz. [USB Wi-Fi Adaptörü Sistemi Kullanım Kılavuzu](#).

Kameraların Ağ Üzerinde Keşfedilmesi

Kameraya, ağa bağlanır bağlanmaz otomatik olarak bir IP adresi atanacaktır. Uygun bağlantıyı sağlamak amacıyla kameralar ve bunlara erişen istemci bilgisayarı aynı alt ağda olmalıdır. Bu, aşağıdaki yöntemlerden biriyle sağlanabilir:

- DHCP etkinse, istemci bilgisayarı bir DHCP ataması alacak şekilde ayarlayın, bu sayede kameralar ve cihazlar aynı alt ağa otomatik olarak eklenir.
- DHCP etkin değilse, istemci bilgisayarı sıfır konfigürasyonlu ağ (zero-conf) için ayarlayın. Kameralar, 169.254.x.x aralığında bir IP adresi almak için zeroconf kullanacaktır. Zero-conf, DHCP kullanılmadığında Windows işletim sistemi için varsayılan davranıştır.

Kamera IP Adresinin Bulunması

Kamerayı ağa ekledikten sonra, kameranın IP adresini bulmanız gerekmektedir. Kameranın ayarlarına erişmek ve bunları yapılandırmak istiyorsanız kameranın IP adresine ihtiyacınız olacaktır.

Kameranın IP adresini bulmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- **Kamera Yapılandırma Aracı (CCT)** — kullandığınız istemci bilgisayarı ile aynı ağdaki kameraları otomatik olarak keşfetmek üzere CCT kullanın.
- **Kamera Web Arayüzü** — VMS kullanmadan kameraları bir web tarayıcısından münferit şekilde ilklendirmek ve yapılandırmak için kamera web arayüzünü kullanın.

CCT, veya web arayüzü erişiminiz yoksa şu seçeneklerden birini değerlendirin:

- **ARP/Ping** — ARP/ping yöntemi, fabrika varsayılanı olan ve söz konusu anda yapılandırılmış herhangi bir yönetici kimlik bilgilerine sahip olmayan bir kameranın IP adresini değiştirmek üzere kullanılabilir. Arp Windows komutu ARP tablosuna bir giriş ekler. Ardından kameranın çalıştırılması sırasında, kamerayı yeni IP adresiyle pinglemek, kameranın yeni IP adresini almasına neden olacaktır.
- **DHCP ataması** — bir ağ yöneticisi ağdaki IP adresleri için DHCP atamasını kontrol edebilecektir.

IP Adresinin Değiştirilmesi (İsteğe Bağlı)

IP adresi ayarları aşağıdaki yöntemlerden biri kullanılarak değiştirilebilir:

- Video Yönetim Sistemi (VMS) yazılım uygulaması,
- Kamera Yapılandırma Aracı

Kullanıcı Adı ve Parola Oluşturarak bir Kameranın Başlatılması

Kameranin çalışır durumda olabilmesi için öncelikle yönetici ayrıcalıklarına sahip bir ilk kullanıcı oluşturmanız ve kamerada oturum açmanız gerekmektedir. İlk kullanıcıyı oluşturmak üzere kameranın IP adresine ihtiyacınız olacak. Kameranın IP adresini nasıl öğreneceğiniz ile ilgili talimatlar için bkz. [Kameraların Ağ Üzerinde Keşfedilmesi on the previous page](#).

İlk kullanıcıyı oluşturmak için kullanabileceğiniz farklı araçlar vardır. Daha fazla bilgi için bkz. [Kamera Ayarlarına Erişmek için Araç Seçimi on page 40](#).

İlk kullanıcıyı oluşturmak için aşağıdaki araçlardan birini kullanabilirsiniz:

- **Kamera Yapılandırma Aracı** — Fabrika ayarları durumunda olduğu tespit edilen kameralar tarafından tanımlanacaktır. İlk kullanıcıyı oluşturmak için *Yönetici Kullanıcıları* sekmesini seçin.
- **Mobil Web Arayüzü** — Fabrika ayarları durumundaki bir kamerayı bağlama sırasında ilk kullanıcıyı oluşturmak üzere *Yönetici Kullanıcı Oluştur* sayfasına yönlendirileceksiniz.
- **Kamera Web Arayüzü** — Web arayüzüne erişmek için kameranın IP adresini bir web tarayıcısına girin. Kamera fabrika ayarları durumundaysa ilk kullanıcıyı oluşturmak üzere *Yeni Kullanıcı Ekle* sayfasına yönlendirileceksiniz.



NOTE

Üçüncü taraf bir VMS kullanıyorsanız, kamerayı kullanabilmeniz için bu adımı öncelikle CCT, USB Wi-fi Adaptörü mobil web arayüzü veya kameranın web arayüzü ile tamamlamanız gerekir.

Bağlantı Durumu LED Göstergeleri

Ağa bağlandıktan sonra yeşil bağlantı durumu LED göstergesi, Video Management System (VMS) yazılımına yönelik bağlantı aşamasını gösterecektir. Aşağıdaki tablo farklı LED sinyallerini özetlemektedir:

Bağlantı durumu	Bağlantı durumu LED göstergesi	Açıklama
IP Adresi Alma	Her saniye kısa bir yanıp sönme	Bir IP adresi alınması deneniyor.
Keşfedilebilir	Her saniye iki kısa yanıp sönme	Bir IP adresi aldı, ancak Ağ Video Yönetimi yazılımına bağlı değil.
Ürün Yazılımını Yükseltme	Her saniye iki kez kısa ve bir kez uzun yanıp sönme	Ürün yazılımı güncelleniyor.
Bağlandı	Açık	Ağ Video Yönetimi yazılımına bağlıdır. Varsayılan bağlı ayar, kameranın web kullanıcı arayüzü kullanılarak kapalı olarak değiştirilebilir. Daha fazla bilgi için bkz. <i>Pelco Sarix Köşe Kamerası 3 Serisi Kullanım Kılavuzu</i> . Avigilon Alta Video Sistemine bağlandı.

Ağ Bağlantıları ve LED Davranışında Sorun Giderme



NOTE

Aşağıdaki LED davranışlarının tümünde, başka bir çözüm denemeden önce kameranın güç aldığından ve iyi bir ağ kablosu kullandığından emin olun.

LED Davranışı	Önerilen Çözüm
Yeşil LED yanmıyor ve sarı yanıyor	Gömülü yazılımı fiziksel sıfırlama düğmesini kullanarak kamerayı fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini gerçekleştirin. Kamerayı web arayüzü üzerinden sıfırlama istenen sonucu vermez.
Her iki LED kapalı ve kamera ne bağlı ne de video akışı yapıyor	Gömülü yazılımı fiziksel sıfırlama düğmesini kullanarak kamerayı fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini gerçekleştirin. LED'lerin devre dışı olmadığından emin olmak için kameranın web arayüzündeki <i>Genel</i> kurulum sayfasını kontrol edin. LED'ler devre dışı değilse fiziksel ürün yazılımı geri alma butonunu kullanarak kameranın fabrika ayarlarına

LED Davranışı	Önerilen Çözüm
	sıfırlama işlemini gerçekleştirin. Kamerayı web arayüzü üzerinden sıfırlama istenen sonucu vermez.
Her iki LED aynı anda birkaç kez yanıp sönüyor, ardından duruyor ve yanıp sönmeyi tekrarlıyor	Gömülü yazılımı fiziksel sıfırlama düğmesini kullanarak kamerayı fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini gerçekleştirin. Kamerayı web arayüzü üzerinden sıfırlama istenen sonucu vermez.
LED'in yukarıda açıklananlardan farklı yanıp sönme şekli	Gömülü yazılımı fiziksel sıfırlama düğmesini kullanarak kamerayı fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini gerçekleştirin. Kamerayı web arayüzü üzerinden sıfırlama istenen sonucu vermez.

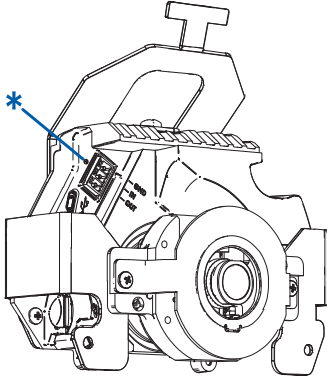
Sarix Köşe Kameraları Ürünlerinin Fabrika Varsayılan Ayarlarına Sıfırlanması

Sarix Köşe kameranın artık beklendiği gibi çalışmaması durumunda, kameraya ait gömülü yazılımı sıfırlama düğmesini kullanarak fabrika ayarlarına sıfırlamayı deneyin. Cihazı fabrika ayarlarına sıfırlamak için gömülü yazılımı sıfırlama düğmesini kullanın.

Takılı SD kartlara sahip kameralarda, kameraların sıfırlanması durumunda karta kaydedilen görüntüler etkilenmez.

Kamerayı manuel olarak sıfırlamak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Kameranın açık olduğundan emin olun.
2. Kamera kapağını çıkarın.
3. Kamera modülündeki sıfırlama düğmesini bulun. Sıfırlama düğmesi küçük bir deliktir.



4. Bir ataş veya küçük bir alet kullanarak, sıfırlama düğmesinin yanındaki LED'ler sönene kadar sıfırlama düğmesine basın ve bunu basılı tutun. Bu işlem yaklaşık 2 saniye sürer.
5. Butonu bırakın ve kameranın fabrika ayarlarına dönmesini bekleyin.



CAUTION

Aşırı kuvvet uygulamayın. Aletin çok derin takılması kameraya zarar verebilir.

Sarix Köşe Kameraları Ayarlama

Kurulumun son aşaması, video kalitesini en iyi hale getirmek için kamerayı ayarlamaktır. Kameranın görüş alanını kontrol etmek için kameranın web arayüzündeki Canlı Görüntüleyiciyi veya VMS'yi kullanın. Kameranın video akışına erişim sağladıktan sonra, kameranın yakınlaştırma ve odak ayarlarını.

Daha fazla ayar yapmanız gerekebileceği için kameranın kapağını takmadan önce bu adımları tamamladığınızdan emin olun:

Canlı Video Akışına Erişim

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak canlı akışı görüntüleyebilirsiniz.

- Kamera Web Arayüzü
- VMS istemci uygulaması

Kameraların Yakınlaştırılması ve Odaklanması

Kurulumu tamamlamadan önce kamera görüntüsünü ayarlamak üzere kameranın **Yakınlaştırma** ve **Odaklama** kontrollerini kullanabilirsiniz. Kameranın görüntü kalitesini kontrol etmek için kameranın video akışına erişmeniz gerekir.



IMPORTANT

Kameranın yakınlaştırmasını ve odaklamasını ayarlamadan önce kameranın kapağını taktığınızdan emin olun, çünkü kamera kapağı görüntüyü etkileyebilir.

Kamerayı yakınlaştırmak ve odaklamak için kameranın *Görüntü ve Ekran* ayarlarına erişmek üzere kamera web tarayıcısını kullanabilirsiniz.

1. Kameranın *Görüntü ve Ekran* ayarlarına erişin.
2. Kamerayı yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için **Yakınlaştırma** kontrollerini kullanın.
3. Odağı manuel olarak ayarlamak için **Odak** kontrollerini kullanın.
4. Kameranın merceği otomatik olarak odaklamasını sağlamak için **Otomatik Odak** üzerine tıklayın.
5. **Kaydet** üzerine tıklayın.

Sarix Köşe Kamera Bakımı

Aşağıdaki bölümler, Pelco kameralarınızın ve cihazlarınızın düzenli bakımıyla ilgili bilgilerin yanı sıra talimatlar sunmaktadır. Ürünlerinizin kullanım ömrü boyunca sorunsuz bir şekilde çalışmaya devam etmesini sağlamak amacıyla düzenli bakım yapın.

Sarix Köşe Kameraları Temizleme

Kameradaki kir, toz ve/veya parmak izleri, video görüntüsünün bulanıklaşmasına neden olabilir. En iyi performansı elde etmek için bu ürünleri temizlediğinizden emin olun. Sarix Köşe Kameraları temizliği sırasında aşağıdaki talimatlara uyun.

Hangi temizlik maddelerini kullanmalıyım?

Pelco kameralarını yumuşak sabun ve suyla, aşındırıcı olmayan bir bez kullanarak temizleyebilirsiniz, mikrofiber bezler en uygundur.



CAUTION

Dome veya kamera muhafazası gibi plastik veya Lexan yüzeyleri temizlemek için Windex kullanmayın.

Sarix Köşe Kameraları temizliğini nasıl yapmalıyım?

Yüzey aşırı kirliyse, sabunlu suyla aşındırıcı olmayan bir bez kullanın, ancak uzun ve geniş hareketlerle silmeye özen gösterin. Baskı uygulamayın, aksi durumda kir parçacıkları plastiği çizebilir. Yüzey toz ve kirden arındırıldıktan sonra, sabunlu suyla yeni ve temiz, aşındırıcı olmayan bir bez kullanın. Bu sefer daha fazla baskı uygulayarak daha küçük parçacıkların çıkmasını sağlayın.

Kamera gövdesini temizlerken kuru veya hafifçe nemlendirilmiş bir bez kullanın. Güçlü veya aşındırıcı deterjanlar kullanmayın.



IMPORTANT

Kameranın üzerinde halihazırda bulunabilecek kirleri ovamamaya dikkat edin. Bu durumda mercek çizilir ve görüntü kalitesi olumsuz etkilenir.

Pelco Kameralar için Kaynaklar

Aşağıdaki kaynaklar, Pelco kameralarının kurulumu, yapılandırılması ve kullanımı hakkında bilgi sunmaktadır. Pelco kameralarınızla ilgili daha fazla bilgiye ve kaynağa pelco.com/docs adresinden ulaşabilirsiniz.

1. Optimum performans için kameraların konumlandırılmasına yönelik en iyi uygulamalar için bkz. *Pelco Smart Analytics ile bir Sahanın Tasarlanması*; pelco.com/docs.
2. Kameranızın gömülü yazılımını güncellemek için bkz. Pelco [Yazılım Güncellemeleri](#) sayfası.
3. Aynı anda birden fazla kamera talebi ve yapılandırması için Kamera Yapılandırma Aracı (CCT) kullanımı hakkında talimatlar için bkz. *Kamera Yapılandırma Aracı Kullanım Kılavuzu*; pelco.com/docs.
4. Kamera ayarlarını ve özelliklerini yapılandırmak üzere Kamera Web Arayüzü kullanımı hakkında talimatları için bkz. ilgili Pelco Kamera Kullanım Kılavuzu; pelco.com/docs.

Pelco Sorun Giderme İletişim Bilgileri

Daha fazla destek için Pelco ürün desteği ile 1-800-289-9100 (ABD ve Kanada) veya +1-559-292-1981 (uluslararası) numaralı telefondan iletişime geçin.

Üniteyi kendiniz onarmaya çalışmayın. Bakım ve onarımları sadece yetkili teknik personele bırakın.

PELCO[®]