

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu



Doküman numarası: MNLCNXPTZ2T_2315

Yayın tarihi: 02/24

İçindekiler

Yasal Bildirimler	4
Tipografik kurallar	5
Önemli güvenlik kuralları	5
Düzenleyici Bildirimler	7
Genel Bakış	9
Ürün tanımı ve tip atanması	9
Ürün işaretleme	9
İşaretlerin kontrol edilmesi	9
Model tanımlama	10
Kurulumun Hazırlanması	13
Paketten Çıkarma	14
Ambalaj malzemesinin güvenli bir şekilde atılması	14
Kullanmadan önce güvenlik önlemleri	14
Kullanım için ürün hazırlanması	14
Ürün Paket İçeriği	14
Kurulum Adımları	15
Kullanım alanı	15
SD kart takma	15
Muhafaza güneşliklerinin takılması	17
Doğru Yönde Montaj	17
Parapet veya tavan braketi ile sabitleme	18
Duvara montaj braketi ile sabitleme	19
Ünitenin direk montaj adaptörüne veya köşe montaj adaptörüne sabitlenmesi	20
Kablo bağlantıları	22
Harici Gücü Bağlama	22
Ethernet kablo bağlantısı	22
Alarm ve röle bağlantıları	23
Kuru kontaklı bir alarmın bağlanması	23
Röle bağlantısı	24
Yıkama sistemi bağlantısı	24
Açma	24
İlk başlangıç	24
Kameraya bağlanma	24
Kamerayı Başlatma Kullanıcı Adı ve Parola	24
IP Adresi Atama	25
Canlı Video Akışına Erişme	25
Kameranın Yapılandırılması	25

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu

Fabrika Varsayılan Ayarlarına Sıfırlama	25
Bakım	26
Rutin bakım	26
Kabloların incelenmesi	26
Olağanüstü bakım	26
Sigortaların değiştirilmesi	26
Temizleme	28
Ürünün pencere ve dış yüzeylerinin temizliği	28
Sorun Giderme	28
Teknik çizimler	29

Yasal Bildirimler

© 2024, Pelco Corporation. Tüm hakları saklıdır. patentlist.hevcadvance.com adresinde listelenen patent istemlerinden bir veya daha fazlası ile korunmaktadır. PELCO, PELCO logosu, PELCO Pelco şirketinin ticari markalarıdır. ONVIF, Onvif, Inc. şirketinin ticari markasıdır. 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

PDF-H5AFE-A

Revizyon: 1 - TR

20240209

Tipografik kurallar

Bu kılavuz, bu cihazın kullanımı için kurulum ve çalıştırma bilgileri ve önlemleri sağlar. Hatalı kurulum beklenmedik bir arızaya neden olabilir. Bu ekipmanı kurmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Lütfen bu kılavuzu ileride başvurmak üzere donanım sahibine verin.



Uyarı: Bu sembol, ürün muhafazası içinde ve dışında, uygun önlemler alınmadığı takdirde elektrik çarpması, ciddi yaralanma veya ölüm riskine yol açabilecek tehlikeli voltaj bulunduğunu gösterir.



Dikkat: Bu sembol, uygun önlemler alınmadığı takdirde kişilerin hafif veya orta derecede yaralanmasına, malların zarar görmesine veya ürünün kendisinin zarar görmesine neden olabilecek tehlikelerin varlığı konusunda kullanıcıyı uyarır.



Uyarı: Aşağıdaki talimatlara uyulmaması kişilerin yaralanmasına veya cihazın hasar görmesine neden olabilir



Dikkat: Tehlikeli hareketli parçalar. Parmaklarınızı ve diğer vücut parçalarınızı uzak tutun.



Bilgi: Sistem özelliklerinin açıklaması. Sonraki aşamaları anlamak için bu bölümü dikkatlice okumanızı öneririz.

Önemli güvenlik kuralları



Elektrik tesisatına bir güç kesme cihazı dahil edilmeli ve çok hızlı bir şekilde tanınabilmeli ve gerekirse çalıştırılabilir.



Dikkat: Ünitenin bağlı olduğu elektrik sistemi 20A maksimum otomatik bipolar devre kesici ile donatılmış olmalıdır. Devre kesici kontakları arasındaki minimum mesafe 3 mm (0.1in) olmalıdır. Devre kesici, toprağa doğru olan hata akımına (diferansiyel) ve aşırı akıma (manyetotermal) karşı koruma sağlamalıdır.



Dikkat: Cihazın kurulumu ve bakımı yalnızca uzman teknik personel tarafından yapılmalıdır.



Dikkat: TNV-1 kurulum tipi. Kurulum TNV-1 tipindedir, SELV devrelerine bağlamayın.



Cihazın taşınması gerekiyorsa, bu büyük bir dikkatle yapılmalıdır. Ani duruşlar, çarpmalar ve şiddetli darbeler üniteye zarar verebilir veya kullanıcıyı yaralayabilir.

- Üretici, bu kılavuzda belirtilen cihazların yanlış kullanımından kaynaklanan herhangi bir hasar için tüm sorumluluğu reddeder. Ayrıca, üretici önceden haber vermeksizin içeriğini değiştirme hakkını saklı tutar. Bu kılavuzda yer alan belgeler büyük bir titizlikle toplanmış ve doğrulanmıştır. Ancak üretici, kullanımıyla ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez. Aynı şey, bu kılavuzun oluşturulmasında ve üretiminde yer alan herhangi bir kişi veya şirket için de söylenebilir.
- Kamerayı doğrudan yüksek seviyelerde x-ışını, lazer veya UV radyasyonuna maruz bırakmayın. Doğrudan maruz kalma, görüntü sensöründe kalıcı hasara neden olabilir.

- Herhangi bir işleme başlamadan önce, güç kaynağının bağlantısının kesildiğinden emin olun.
- Cihaz kablolarını aşırı gerilime, ağır yüklere veya sıkışmaya maruz bırakmayın.
- Yıpranmış veya eski görünen kabloları kullanmamaya dikkat edin.
- Hiçbir koşulda, bu el kitabında gösterilmeyen herhangi bir değişiklik veya bağlantı yapmayın. Cihazın yanlış kullanımı, personelin ve kurulumun güvenliğini tehlikeye atarak ciddi tehlikelere neden olabilir.
- Yalnızca orijinal yedek parçalar kullanın. Orijinal olmayan yedek parçalar yangına, elektrik boşalmasına veya diğer tehlikelere neden olabilir.
- Kurulumu devam etmeden önce, tedarik edilen malzemeyi kontrol edin ve tanımlama etiketlerini (*Ürün İşaretlemesi*) inceleyerek sipariş özelliklerine uygun olduğundan emin olun.
- Bu cihaz, bir binaya veya uygun bir yapıya kalıcı olarak sabitlenecek ve bağlanacak şekilde tasarlanmıştır. Cihaz, herhangi bir işlemten önce kalıcı olarak sabitlenmeli ve bağlanmalıdır.
- Bu A sınıfı bir üründür. Ev ortamında bu ürün radyo parazitine neden olabilir. Bu durumda kullanıcının yeterli önlemleri alması gerekebilir.
- UL işaretli, 24Vac ile çalışan ürünler için IEC/UL 60950-1 ve IEC/UL 62368-1 ile uyumlu, UL listeli bir TNV/ES1 izolasyon transformatörü kullanın.
- Kurulum kategorisi (Aşırı Gerilim Kategorisi olarak da adlandırılır), ekipmanın maruz kalacağı şebeke gerilimi dalgalanmalarının seviyesini belirtir. Kategori, ekipmanın konumuna ve sağlanan aşırı gerilim korumasına bağlıdır. Endüstriyel bir ortamda bulunan ve doğrudan ana besleyicilere/kısa branşman devrelerine bağlı olan ekipmanlar Kurulum Kategorisi III'e tabidir. Bu durumda, Kurulum Kategorisi II'ye indirgeme yapılması gerekir. Bu, birincil ve ikincil sargılar arasında topraklanmış bir ekrana sahip yalıtkan bir transformatör kullanılarak veya UL listesinde yer alan Aşırı Gerilim Koruma Cihazları (SPD'ler) canlıdan nötre ve nötrden toprağa takılarak gerçekleştirilebilir. Listelenen SPD'ler geçici gerilim dalgalanmalarının tekrar tekrar sınırlandırılması ve aşağıdaki nominal çalışma koşulları için tasarlanmalıdır: Tip 2 (güç şebekesine kalıcı olarak bağlı ve servis ekipmanının yük tarafına kurulum için tasarlanmış SPD'ler); Nominal Deşarj Akımı (In) 20kA min. Örneğin: FERRAZ SHAWMUT, STT2240SPG-CN, STT2BL240SPG-CN nominal 120Vac/240Vac, (In=20kA). Kurulum ve redüksiyon arasındaki maksimum mesafe 5 m'dir.
- Ekipman, uzman teknik personel tarafından Kısıtlı Erişim Alanına kurulmak üzere tasarlanmıştır.
- Ana besleme voltajı düşüşlerine ve kısa kesinti gereksinimlerine uymak için, üniteye güç sağlamak üzere uygun bir Kesintisiz Güç Kaynağı (UPS) kullanın.
- Güvenlik topraklama sistemi yerel kurulum yönetmeliklerine göre yapılmalıdır.
- Bu ürün üzerinde sağlanan ayrı koruyucu topraklama terminali kalıcı olarak toprağa bağlanmalıdır.
- Yangın riskine karşı sürekli koruma için, sadece aynı tip ve değerde sigorta ile değişim yapın. Sigortalar sadece servis personeli tarafından değiştirilmelidir.
- Cihazı, işaretleme etiketinde verilen göstergelere uygun bir güç kaynağına bağlayın. Kurulumu devam etmeden önce güç hattının uygun şekilde izole edildiğinden emin olun. Besleme gerilimi asla sınırı aşmamalıdır ($\pm 10\%$).
- Cihaz hareketli parçalar içermektedir. Ünitenin normal çalışma koşulları altında erişilemeyecek bir yere yerleştirildiğinden emin olun. Cihazla birlikte verilen uyarı etiketini takın ve kolayca görülebilecek şekilde cihazın yakınına yerleştirin.

- Tehlikeli Hareketli Parçalar etiketini cihazın yanına yapıştırın(*Tehlikeli hareketli parçalar etiketi*).
- Cihazı yanıcı maddelerin bulunduğu ortamlarda kullanmayın.
- Cihaz üzerinde sadece uzman personel bakım yapmalıdır. Bakım yaparken operatör elektrik çarpması riskine ve diğer tehlikelere maruz kalır.
- Yalnızca üretici tarafından belirtilen aksesuarları kullanın. Üretici tarafından açıkça onaylanmayan herhangi bir değişiklik garantiyi geçersiz kılacaktır.
- Tüm kabloları bağlamadan önce cihazın topraklama devresine doğru şekilde bağlandığından emin olun.
- Cihazın kurulumdan çıkarılması gerekiyorsa, topraklama kablosunu her zaman en son çıkarın.
- Cihazın elektrostatik boşalma nedeniyle hasar görmesini önlemek için gerekli tüm önlemleri alın.
- Üniteyi büyük bir dikkatle taşıyın, yüksek mekanik gerilim üniteye zarar verebilir.
- Güç kaynağı hattının, yıldırımdan korunma cihazları da dahil olmak üzere diğer tüm kablolardan yeterli mesafede yalıtıldığından özellikle emin olun.
- Cat5e/Cat6 korumalı (STP) Ethernet kablosunun EMC düzenleme standartlarına tam olarak uyması gerekir.

Düzenleyici Bildirimler

Bu cihaz FCC Kurallarının 15. bölümüne uygundur. Çalıştırma aşağıdaki iki koşula tabidir: (1) bu cihaz zararlı girişime neden olamaz ve (2) bu cihaz, istenmeyen çalışmaya neden olabilecek girişimler de dahil olmak üzere alınan her türlü girişimi kabul etmelidir.

Bu A Sınıfı dijital cihaz Kanada ICES-003 ile uyumludur.

Bu ekipman test edilmiş ve FCC kurallarının 15. Bölümü uyarınca A Sınıfı dijital cihaz sınırlarına uygun olduğu tespit edilmiştir. Bu sınırlar ikamet alanlarında zararlı girişimlere karşı makul bir koruma sağlayacak şekilde 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 oluşmayacağına garantisizdir. 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.
- Donanım ile alıcı arasındaki mesafeyi artırın.
- Donanımı 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.

İmha ve Geri Dönüşüm Bilgileri

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

Yangın, patlama ve yanık riski. Cihazı sökmeyin, ezmeyin, 100 °C'nin (212 °F) üzerinde ısınmasına izin vermeyin veya yakmayın.

Avrupa Birliği:

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu



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.

Genel Bakış

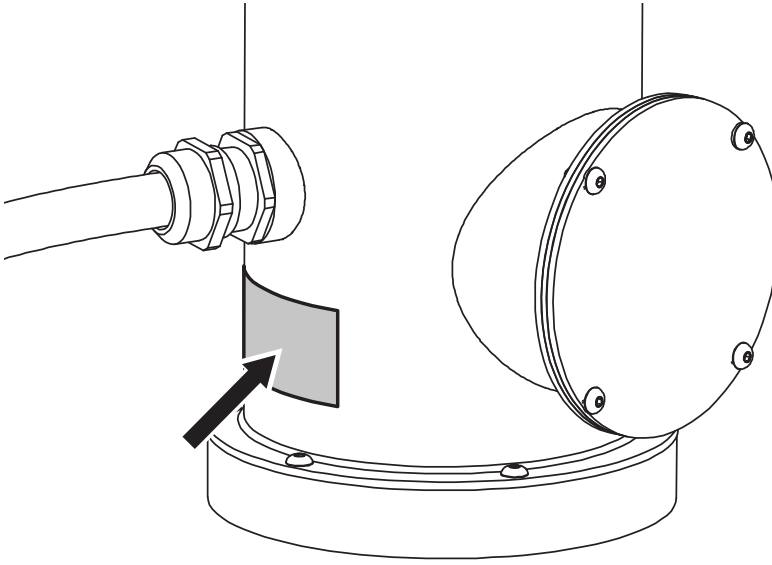
Ürün tanımı ve tip atanması

Kıyı/açık deniz veya endüstriyel uygulamalar için PTZ kamera.

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaya ve aşınmaya karşı dayanıklıdır ve yapım sürecinin mutlak hassasiyeti ve mikro vuruşlu ve elektropolisajlı yüzeylere sahip sağlam AISI 316L paslanmaz çelik yapı sayesinde bakım gerektirmez.

Ürün işaretlemesi

i Ürün CE işareti ile uyumlu bir etikete sahiptir.



Şekil 1: CE işareti etiket konumu.

Etiket şunları gösterir:

- Model tanımlama kodu.
- Besleme gerilimi (Volt).
- Frekans (Hertz).
- Akım tüketimi (Amper).
- Koruma derecesi (IP).
- Seri numarası.
- MAC Adresi.

İşaretlerin kontrol edilmesi

Kurulumu devam etmeden önce, verilen malzemenin işaretleme etiketlerini inceleyerek sipariş şartnamesine uygun olduğundan emin olun.

Hiçbir koşulda, bu el kitabında gösterilmeyen herhangi bir değişiklik veya bağlantı yapmayın. Cihazın yanlış kullanımı, personelin ve kurulumun güvenliğini tehlikeye atarak ciddi tehlikelere neden olabilir.

Model tanımlama

ESPRIT® KOROZYON ÖNLEYİCİ GELİŞTİRİLMİŞ 2MPx40 SEÇENEKLERİ				
Çözünürlük ve mercek	Güç	FPS	Parça Numarası	Açıklama
Sensör VGA 640x512; Mercek 50°-8,7mm.	220-230Vac	9Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-M2-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-M2	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
	120Vac	9Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-M1-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-M1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
	24Vac	9Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-AC-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF09-SPT0-AC	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 8,7mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik

ESPRIT® KOROZYON ÖNLEYİCİ GELİŞTİRİLMİŞ 2MPx40 SEÇENEKLERİ				
Çözünürlük ve mercek	Güç	FPS	Parça Numarası	Açıklama
Sensör VGA 640x512; Mercek 12°-36mm.	220-230Vac	9Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-M2-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-M2	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
	120Vac	9Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-M1-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-M1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
	24Vac	9Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-AC-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 9Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40VF36-SPT0-AC	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 36mm, 640x512, 30Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik

ESPRIT® KOROZYON ÖNLEYİCİ GELİŞTİRİLMİŞ 2MPx40 SEÇENEKLERİ				
Çözünürlük ve mercek	Güç	FPS	Parça Numarası	Açıklama
Sensör QVGA 320x256; Mercek 34°-6,3mm.	220-230Vac	9Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-M2-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-M2	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
	120Vac	9Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-M1-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-M1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
	24Vac	9Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-AC-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF06-SPT0-AC	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 6,3mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik

ESPRIT® KOROZYON ÖNLEYİCİ GELİŞTİRİLMİŞ 2MPx40 SEÇENEKLERİ				
Çözünürlük ve mercek	Güç	FPS	Parça Numarası	Açıklama
Sensör QVGA 320x256; Mercek 12°-18mm.	220-230Vac	9Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-M2-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-M2	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 220-230Vac, güneşlik
	120Vac	9Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-M1-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-M1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ Şebeke 120Vac, güneşlik
	24Vac	9Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-AC-1	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 9Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik
		30Hz	EABE1-2X40QF18-SPT0-AC	Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ paslanmaz çelik AISI316L, Görsel 2MP 40x yakınlaştırma, Termal Mercek 18mm, 320x256, 30Hz, GİRİŞ 24Vac, güneşlik

Tablo 1: Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ.

Kurulumun Hazırlanması



Dikkat: Cihaz kurulumu ve bakımı sadece uzman teknik personel tarafından yapılmalıdır.



Kurulum için uygun araçları kullanın. Cihazın kurulacağı sahanın özel yapısı, kurulum için özel aletlerin gerekli olduğu anlamına gelebilir.



Cihazın ağırlığını taşıyabilecek kadar güçlü bir kurulum yüzeyi seçin ve güçlü rüzgarlara maruz kalma gibi belirli çevresel hususları da göz önünde bulundurun.



Hareketli parçaların kimseye çarpmayacağı şekilde kurulumu yapılmalıdır. Hareketli parçaların diğer nesnelere çarpmayacak ve tehlikeli durumlar yaratmayacak şekilde kurulumu yapılmalıdır.



Çalıştırmadan önce ürünün binaya sabitlendiğinden emin olun.

 Teknik servisler için sadece ve sadece yetkili teknisyenlere danışın.

 Ünitenin ankrajlanacağı yüzeyi seçmekten kullanıcı sorumlu olduğundan, üniteyi belirli bir yüzeye sıkıca bağlamak için sabitleme cihazlarını tedarik etmiyoruz. Tesisatçı, eldeki özel amaca uygun sabitleme cihazlarını seçmekten sorumludur.

Üniteyi birkaç braketle kurmak mümkündür.

Kurulum sırasında yalnızca onaylı braketlerin ve aksesuarların kullanılmasını şiddetle tavsiye ederiz.

Paketten Çıkarma

Ürün teslim edildiğinde, ambalajın sağlam olduğundan ve düşürüldüğüne veya çizildiğine dair herhangi bir işaret olmadığından emin olun.

Belirgin hasar belirtileri varsa, derhal tedarikçiyle iletişime geçin.

Arızalı bir ürünü iade ederken, nakliye için orijinal ambalajı kullanmanızı öneririz.

Onarım için ürünü göndermeniz gerekirse diye ambalajı saklayın.

Ambalaj malzemesinin güvenli bir şekilde atılması

Ambalaj malzemesinin tümü geri dönüştürülebilir. Montaj teknisyeni, malzemenin bertaraf edilmek üzere ayrılmasından ve her halükarda cihazın kullanılacağı yerde yürürlükte olan mevzuata uyulmasından sorumlu olacaktır.

Kullanmadan önce güvenlik önlemleri

 Cihaz hareketli parçalar içermektedir. Ünitenin normal çalışma koşulları altında erişilemeyecek bir yere yerleştirildiğinden emin olun. Cihazla birlikte verilen uyarı etiketini takın ve kolayca görülebilecek şekilde cihazın yakınına yerleştirin.



ATTENZIONE!
Parti mobili pericolose. Non avvicinare dita e altre parti del corpo.

WARNING!
Hazardous moving parts. Keep fingers and other body parts away.

AVERTISSEMENT!
Parties mobiles dangereuses. Ne pas approcher les doigts au d'autres parties du corps.

ACHTUNG!
Gefährliche bewegliche Teile. Finger und andere Körperteile fernhalten.

Şekil 2: Tehlikeli hareketli parçalar etiketi.

Kullanım için ürün hazırlanması

 Üretici tarafından açıkça onaylanmayan herhangi bir değişiklik garantiyi geçersiz kılacaktır.

Ürün Paket İçeriği

Ürün paketinin aşağıdakileri içerdiğinden emin olun:

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu

- Pelco Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kamera
- Güneş Kalkanları
- Cıvatalar ve vidalar
- Yıkama sistemi kiti
- Etiket (DİKKAT: Tehlikeli hareketli parçalar)
- Akyan anahtarı
- Kullanma broşürü
- Güvenlik broşürü

Gerekli ek malzemeler:

- Diş kilitleme bileşeni (Loctite 270).



Montaj sırasında diş kilitleme macununun sertleşmesi için bir saat süre tanıyın.

- Ünitenin ağırlığının 4 katını taşıyabilen vidalar (tavan montajını sabitlemek için).
- Ünitenin ağırlığının 4 katını taşıyabilecek vidalar ve sabitleme cihazları (duvar montajını sabitlemek için).

Kurulum Adımları



Dikkat: Cihazın kurulumu ve bakımı yalnızca uzman teknik personel tarafından yapılmalıdır.



Cihaz üzerinde herhangi bir teknik çalışma yapmadan önce, güç kaynağının bağlantısını kesin.



Başlangıçta sistem bazı otomatik kalibrasyon hareketleri yapar: cihaz açılırken yakınında durmayın.



Ürün, bağlantıların yapılmasını sağlayan çok çekirdekli bir kablo ile donatılmıştır.

Cihazı kurmak için aşağıdaki bölümleri tamamlayın.

Kullanım alanı

Kurulum sıcaklığı: -40°C'den (-40°F) +65°C'ye (149°F) kadar.

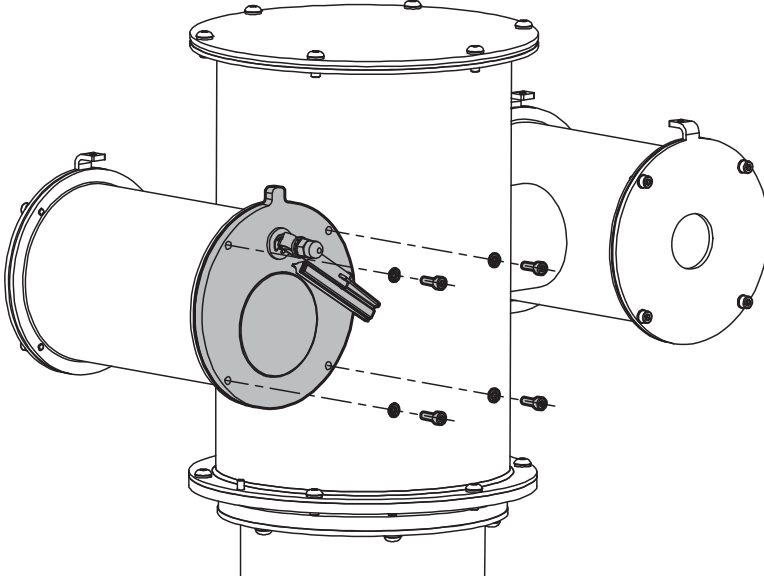
Çalışma sıcaklığı: -40°C'den (-40°F) +65°C'ye (149°F) kadar.

SD kart takma

Ürünü bir microSD hafıza kartı ile donatmak mümkündür.

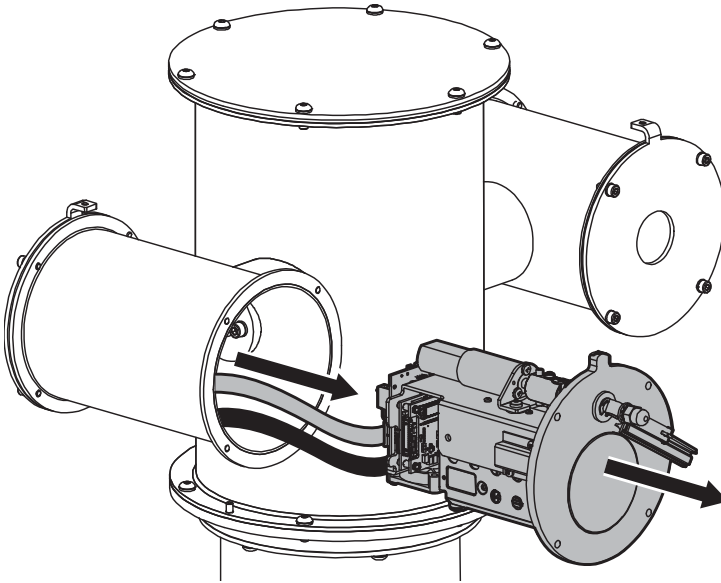
MicroSD kartın 64 GB veya daha fazla kapasiteye sahip olması önerilir. Sınıf V10 veya daha iyisi olacak şekilde Video Speed Class microSD kart kullanılması gereklidir. Eğer microSD kartı önerilen kapasite veya veri yazma hızını karşılamıyorsa dahili depolama performansı zarar görebilir ve resim veya video kaybına yol açabilir.

Muhafazanın ön tarafındaki dört vidayı gevşetin.



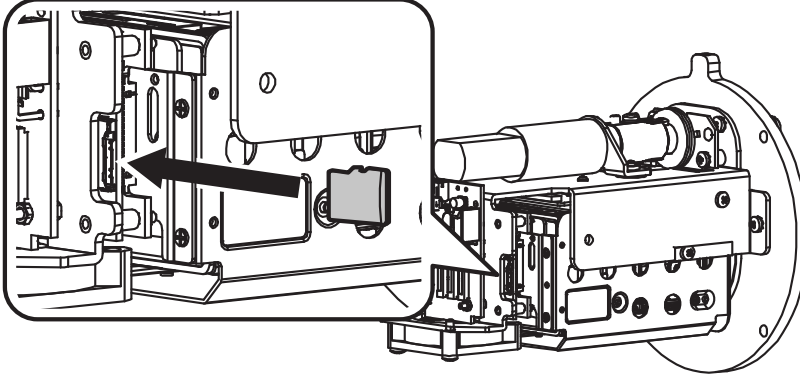
Şekil 3: Vidaları gevşetin.

Düz kablolarla zarar vermemeye dikkat ederek optik kiti çıkarın.



Şekil 4: Optik kiti çıkarma.

Bellek kartını gösterildiği gibi yuvaya yerleştirin. Bellek kartının yönüne dikkat edin.



Şekil 5: Hafıza kartı yerleştirme.

Optik kiti yeniden monte edin ve dört vidayı sabitleyin.

⚠ Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 1,5Nm.

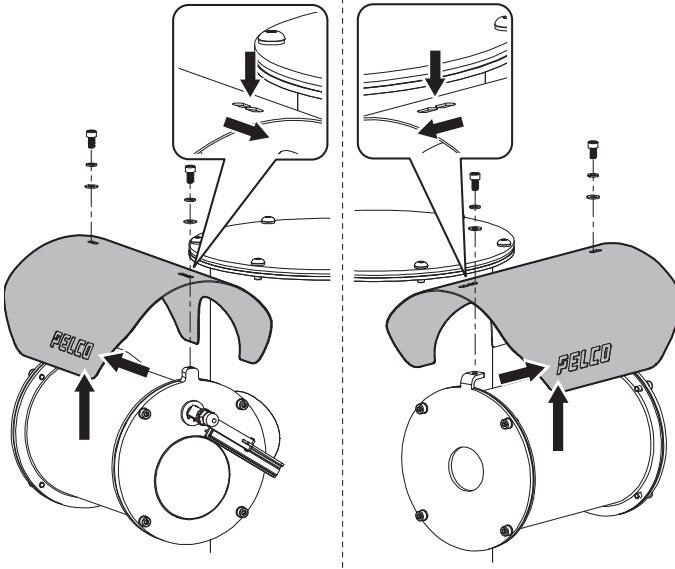
Muhafaza güneşliklerinin takılması

Birlikte temin edilen vidaları kullanarak güneşlikleri muhafazaya sabitleyebilirsiniz.

Dişli deliklere bol miktarda dış kilitleme bileşeni (Loctite 270) uygulayın.

⚠ Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 2Nm.

Dış bileşeni bir saat boyunca kürlenmelidir, kurulumu tamamlamadan önce bu süreyi bekleyin.

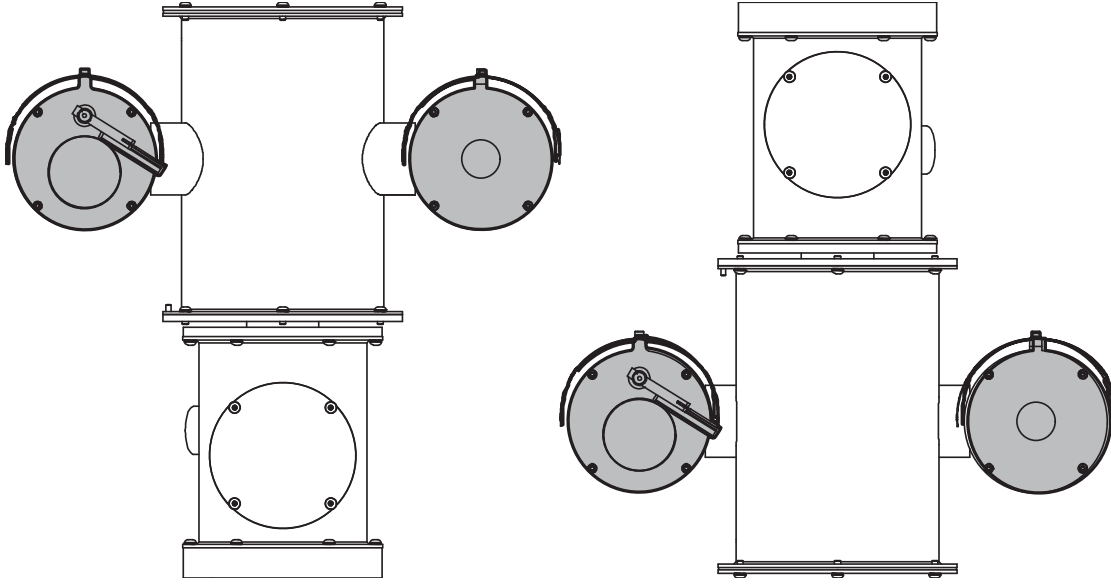


Şekil 6: Muhafaza güneşliklerinin takılması.

Doğru Yönde Montaj

Sistem yalnızca standart veya ters konumda (tavana montaj) kurulabilir. Ters çevrilmiş çalışma için kurulum yapıldığında, kamera yönü ve kontrolör işlevleri sistemin yazılımı aracılığıyla normal çalışma için yeniden yapılandırılır.

Ters çevrilmiş çalışma için donanım ayarı gerekli değildir.



Şekil 7: Doğru yönde montaj.

Parapet veya tavan braketini ile sabitleme



Tavan montajı için Tavan Montajı modu web arayüzü kullanılarak etkinleştirilmelidir (*Pelco Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş Kullanım Kılavuzu*).

Braketi (01), braketle birlikte verilen paslanmaz çelikten (A4 sınıf 70) M10x20 mm altıgen soketli 4 düz havşa başlı vidayı (02) kullanarak ünitenin altına sabitleyin.

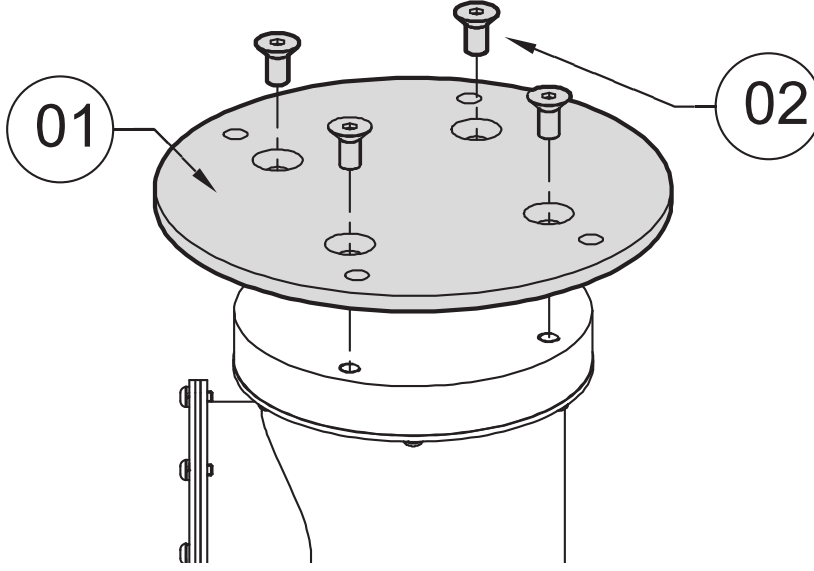
Dişlerde kir ve döküntü olmadığından emin olun.

Cihazın tabanındaki dişli deliklere bol miktarda diş kilitleme bileşeni (Loctite 270) uygulayın.



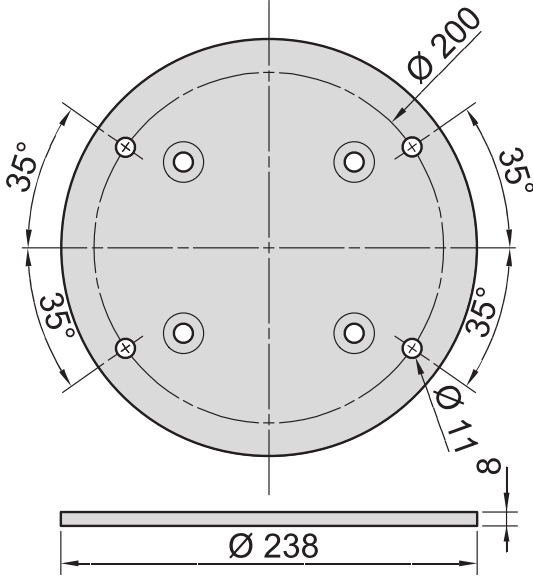
Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 35Nm.

Diş bileşeni bir saat boyunca kürlenmelidir, kurulumu tamamlamadan önce bu süreyi bekleyin.



Şekil 8: Parapet veya tavan montajına sabitleme.

Birleştirilmiş üniteyi korkuluğa veya tavana sabitlemek için braketteki dış delikleri kullanın. Ünitenin ağırlığının en az 4 katını taşıyabilecek vidalar kullanın.



Şekil 9: Parapet veya tavana montaj delme modeli.

Duvara montaj braketi ile sabitleme

Cihazı, braketle birlikte verilen 4 düz pul, 4 tırtıklı paslanmaz çelik pul ve 4 paslanmaz çelik altıgen başlı vida (A4 sınıf 70) M10x20 mm kullanarak braketle sabitleyin.

Dişlerde kir ve döküntü olmadığından emin olun.

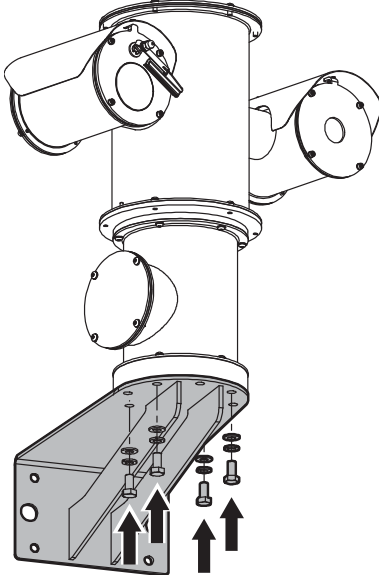
4 vida üzerine bol miktarda diş kilitleme bileşeni (Loctite 270) uygulayın.

Vidaları sıkın.



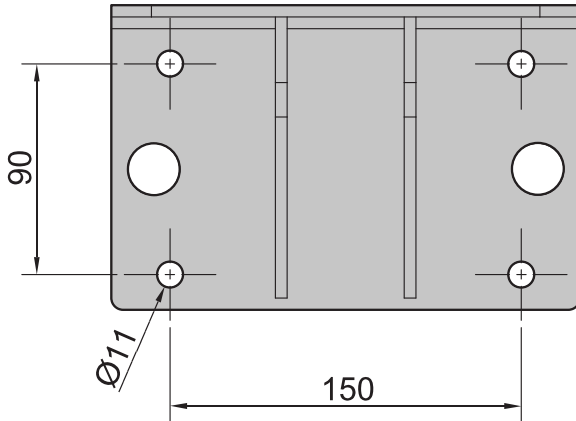
Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 35Nm.

Diş bileşeni bir saat boyunca kürlenmelidir, kurulumu tamamlamadan önce bu süreyi bekleyin.



Şekil 10: Duvara montaj braketi ile sabitleme.

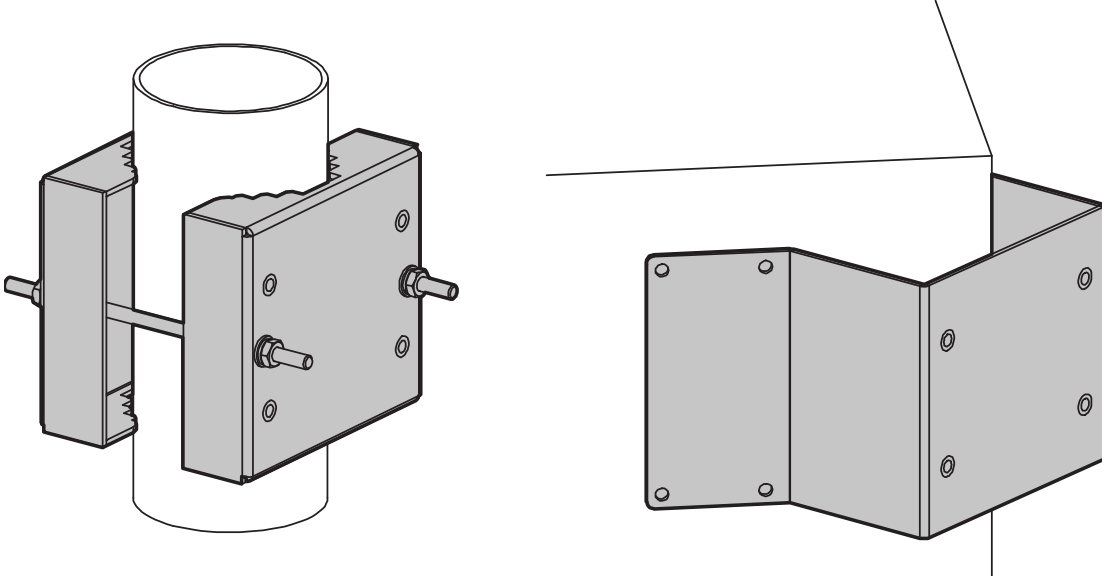
Braket dikey duvara sabitlenebilir. Ünitenin ağırlığının en az 4 katını taşıyabilecek vidalar ve duvar sabitleme cihazları kullanın.



Şekil 11: Duvara montaj delme modeli.

Ünitenin direk montaj adaptörüne veya köşe montaj adaptörüne sabitlenmesi

Adaptör bir direğe veya dikey bir duvara sabitlenebilir. Ünitenin ağırlığının en az 4 katını taşıyabilecek bir direk veya vida kullanın.



Şekil 12: Direk montaj adaptörü veya köşe montaj adaptörü

Ürünü köşe adaptör modülüne veya direğe monte etmek için öncelikle destek braketini sabitleyin.

Destek braketini sabitlemek için, braketle birlikte verilen 4 düz pul, paslanmaz çelikten 4 elastik pul ve paslanmaz çelikten 4 altıgen başlı vida (A4 sınıf 70) M10x30 mm kullanın.

Dişlerde kir ve döküntü olmadığından emin olun.

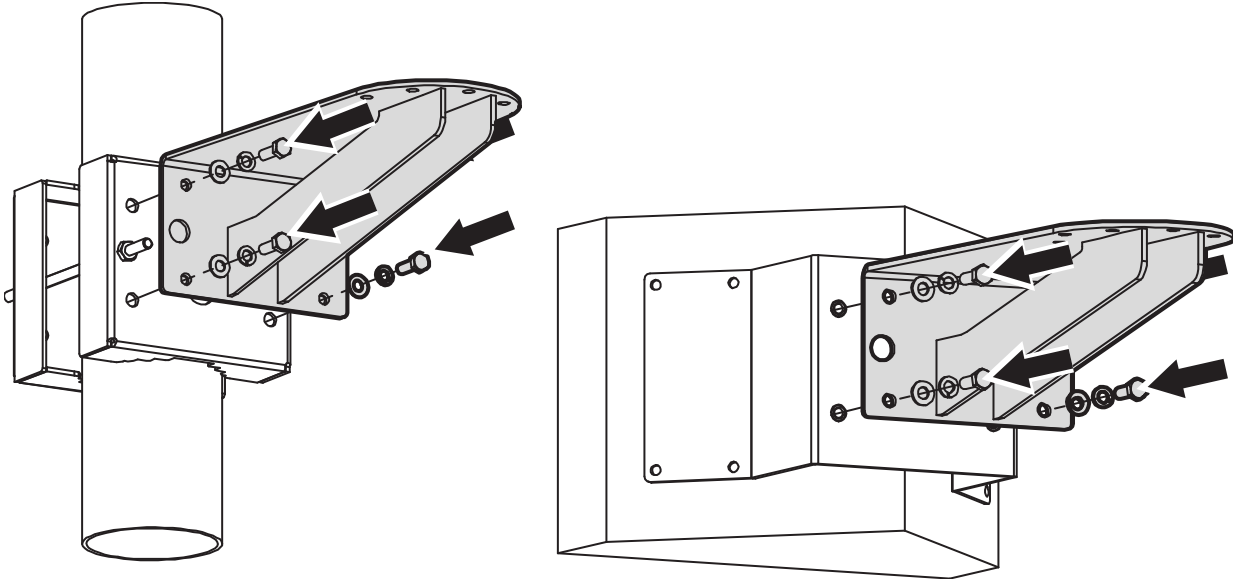
Adaptör modülü üzerindeki 4 dişli deliğe bol miktarda diş kilitleyici (Loctite 270) uygulayın.

Vidaları sıkın.



Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 35Nm.

Diş bileşeni bir saat boyunca kürlenmelidir, kurulumu tamamlamadan önce bu süreyi bekleyin.



Şekil 13: Destek braketini sabitleyin.

Cihazı braketle sabitlemek için ilgili bölüme bakın (*Duvara montaj braketle ile sabitleme*).

Kablo bağlantıları

Kamera 3 m'lik çok çekirdekli bir kablo ile birlikte verilir. Kablo çapı 19 mm'dir.

Harici Gücü Bağlama



Elektrik bağlantıları, güç kaynağı bağlantısı kesilmiş ve devre kesici açık olarak yapılmalıdır.



Kurulum başlarken, kurulum için güç kaynağının özelliklerinin cihazın gerektirdikleriyle aynı olduğundan emin olun.



Güç kaynağı soketinin ve kablusunun uygun boyutlarda olup olmadığını kontrol edin.

Versiyona bağlı olarak, cihaz farklı güç kaynağı voltajları ile sağlanabilir. Güç kaynağı voltajı ürün tanımlama etiketinde (*Ürün işaretlemesi*) belirtilmiştir.

Çok çekirdekli kablounun içinde güç ve topraklama kabloları bulunur.

Bağlantıları tabloda açıklandığı şekilde gerçekleştirin.

GÜÇ KAYNAĞININ BAĞLANMASI	
Kablo rengi	Açıklama
Güç kaynağı 24Vac	
Siyah 2	(N) Nötr
Siyah 1	(L) Aşaması
Sarı/Yeşil	Güvenlik toprağı
Güç kaynağı 220-230Vac	
Siyah 2	(N) Nötr
Siyah 1	(L) Aşaması
Sarı/Yeşil	Güvenlik toprağı
Güç kaynağı 120Vac	
Siyah 2	(N) Nötr
Siyah 1	(L) Aşaması
Sarı/Yeşil	Güvenlik toprağı

Tablo 2: Güç kaynağının bağlanması.

Ethernet kablo bağlantısı



Operatör tarafındaki Ethernet kablosu koruması her zaman konektör üzerinden topraklanmalıdır.

RJ45 konektör pin çıkışı TIA/EIA-568-B standardını takip eder.

Alarm ve röle bağlantıları



Operatör tarafındaki Alarmlar ve röleler kablo koruması her zaman kablo koruma örgüsü üzerinden topraklanmalıdır.

Ünite, tabloda belirtilen alarmlar ve rölelerle donatılmıştır.

ALARM VE RÖLE BAĞLANTILARI	
Kablo rengi	Açıklama
Kırmızı-Mavi	Röle 1, A
Gri-Pembe	Röle 1, B
Kahverengi-Yeşil	Röle 2, A
Beyaz-Yeşil	Röle 2, B
Yeşil	Ortak alarm, COM
Kahverengi	Alarm 1 (kuru kontak), AL1
Beyaz-Sarı	Giriş güç kaynağını sıfırla
Siyah	Girişi sıfırla

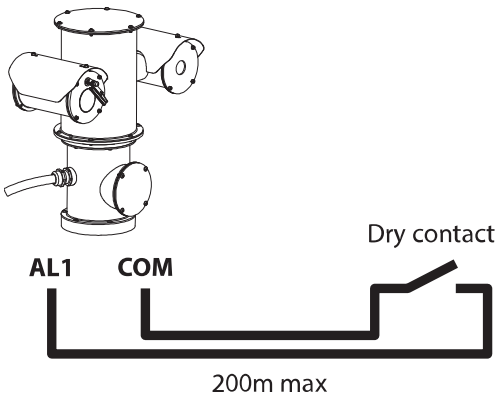
Tablo 3: Alarm ve röle bağlantıları.



Bağlı olmayan veya tabloda listelenmeyen tüm kabloları elektriksel olarak yalıtın.

Kuru kontaklı bir alarmın bağlanması

Bir kuru kontak alarmı (alarm AL1) için, bağlantıyı şekilde gösterildiği gibi uygulayın.



Şekil 14: Kuru kontaklı bir alarmın bağlanması.

Kuru kontak alarmı NO (normalde açık) veya NC (normalde kapalı) olabilir.

Yapılandırma hakkında lütfen ilgili kılavuza ([Kameranın Yapılandırılması](#)) bakın.



Alarm, minimum 0,25 mm² (23AWG) kesitli koruması bir kablo kullanılarak elde edilebilen maksimum 200 m (656 ft) erişime sahiptir.

Röle bağlantısı



Röleler aşağıda belirtilen özelliklerle kullanılabilir. Çalışma voltajı: 30Vac veya 60Vdc'ye kadar. Akım: maks. 1A Aşağıdaki özelliklere sahip uygun kablo kesitleri kullanın: 0,25 mm²'den (23AWG) 1,5 mm²'ye (15AWG) kadar.

Polarite olmaması nedeniyle, aynı rölenin her iki terminali de alternatif veya doğru akım gerilimlerine bağlanabilir.

Yıkama sistemi bağlantısı



Yapılandırma ve kullanım hakkında daha ayrıntılı bilgi için ilgili kılavuzuna bakın.

Yıkama sistemi etkinleştirildiğinde, röle 2 pompa aktivasyonunu bildirir (*Alarm ve röle bağlantıları*).

Yapılandırma hakkında lütfen ilgili kılavuza (*Kameranın Yapılandırılması*) bakın.

Açma



Ortam sıcaklığı 0°C'nin (+32°F) altındaysa veya buz varsa sileceği kullanmayın.



Açık bırakılırsa, silecek otomatik olarak kendini devre dışı bırakır.



Cihaz açıldığında ve ortam sıcaklığı 0°C'nin (+32°F) altına düştüğünde otomatik ön ısıtma (De-Ice) işlemi başlatılabilir. Prosedür, düşük sıcaklıklarda bile cihazların doğru çalışmasını sağlamak için gereklidir. Süre, çevresel koşullara bağlı olarak değişir (60 dakikadan 120 dakikaya kadar).

Ünite, güç kaynağı bağlanarak açılır.

Üniteyi kapatmak için gücü kesin.

İlk başlangıç



Ünitenin ve sistemin diğer bileşenlerinin gerilim altındaki parçalarla teması önlemek için uygun şekilde kapalı olduğundan emin olun.



Tüm parçaların sıkıca ve güvenli bir şekilde sabitlendiğinden emin olun.

Kameraya bağlanma

Kamerayı Başlatma Kullanıcı Adı ve Parola

Kamera çalışmaya başlamadan önce yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı oluşturmanız gerekir.

Kamera fabrika ayarları durumundaysa yönetici kullanıcısı oluşturmak üzere *Yeni Kullanıcı* sayfasına yönlendirileceksiniz:

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu

1. Yeni bir *Kullanıcı Adı* girin veya varsayılan yönetici adını koruyun.
2. Kullanıcı için yeni bir *Parola* girin. Güvenli ve karmaşık bir parola kullanılması önerilir.
3. Yeni parolayı onaylayın.
4. İlk kullanıcı için *Güvenlik Grubu* açılır menüsü altından *Yönetici* seçilmelidir.
5. **Uygula**'ya tıklayın. Kullanıcıyı oluşturduktan sonra oturum açmanız istenecektir.

Pelco kameranızı bir üçüncü taraf VMS'ye bağlıyorsanız üçüncü taraf VMS'ye bağlanmadan önce ilk kullanıcıyı, kameranın web arayüzü veya kamera yapılandırma aracı üzerinden ayarlamanız gerekir.

IP Adresi Atama

Cihaz bir ağa bağlandığında otomatik olarak bir IP adresi alır.

Cihaz bir DHCP sunucusundan bir IP adresi alamıyorsa, bir IP adresi seçmek için Sıfır Yapılandırma Ağı (Zeroconf) kullanacaktır. Zeroconf kullanılarak ayarlandığında, IP adresi 169.254.0.0/16 alt ağındadır.

IP adresi ayarları aşağıdaki yöntemlerden biri kullanılarak değiştirilebilir:

- Cihazın web tarayıcı arayüzü: <http://<kamera IP adresi>/>.
- Ağ video yönetimi yazılım uygulaması.

Canlı Video Akışına Erişme

Canlı video akışı, aşağıdaki yöntemlerden biri kullanılarak görüntülenebilir:

- Web tarayıcı arayüzü: <http://<kamera IP adresi>/>.
- Ağ video yönetimi yazılım uygulaması.

Kameranın Yapılandırılması

Kurulum işleminden sonra kamerayı yapılandırmak için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

- Birden çok kameranın kurulumunu yaptıysanız ortak ayarları yapılandırmak için Pelco Kamera Yapılandırma Aracını kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için *Pelco Kamera Yapılandırma Aracı Kullanıcı Kılavuzu*'na bakın.
- Kamera bir üçüncü taraf ağ yönetim sistemine bağlanırsa kameranın özel niteliklerini kameranın web arayüzünden yapılandırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için *Pelco Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş Kullanım Kılavuzu*'na bakın.

Fabrika Varsayılan Ayarlarına Sıfırlama



Erişim şifresi artık mevcut değilse, Fabrika Varsayılan Ayarlarına sıfırlama prosedürünü izleyin.

Ağ, kullanıcı erişimi ve kamera yapılandırmasına ilişkin Fabrika Varsayılan Ayarlarını geri yüklemek için bu prosedürü izleyin:

- Üniteyi kapatın.
- Sıfırlama (siyah kablo) sinyalini ve ilgili güç kaynağını (beyaz-sarı kablo) bağlamak için kuru bir kontak kullanın.
- Üniteye güç verin.
- 2 dakika bekleyin.
- Üniteyi kapatın.

Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ Kurulum Kılavuzu

- Sıfırlama ile ilgili güç kaynağı arasındaki kuru kontağı açın.
- Üniteye güç verin.



Fabrika varsayılan prosedürü tamamlandıktan sonra, üniteyi yapılandırmanız gerekir (*Kamerayı Başlatma Kullanıcı Adı ve Parola*).

Bakım



Cihaz üzerinde herhangi bir teknik çalışma yapmadan önce, güç kaynağının bağlantısını kesin.



Dikkat: Cihazın kurulumu ve bakımı yalnızca uzman teknik personel tarafından yapılmalıdır.



Üretici, bu el kitabında belirtilen herhangi bir cihazın kurcalanması, orijinal olmayan yedek parçaların kullanılması, yetkili olmayan, kalifiye olmayan personel tarafından yapılan kurulum, bakım ve onarımlardan kaynaklanan hasarlar için tüm sorumluluğu reddeder.



Herhangi bir parçanın hasar görmesi durumunda, onarım veya değiştirme işlemi Pelco tarafından veya gözetiminde yapılmalıdır.



Parçaları belirtildiği şekilde değiştirirken, her zaman Pelco orijinal yedek parçaları kullanın ve her yedek parça kitiyle birlikte verilen bakım talimatlarına titizlikle uyun.



Tüm bakım müdahaleleri için, ürünü gerekli tüm işlemleri gerçekleştirecek laboratuvara iade etmenizi öneririz.

Yardım için Pelco ile iletişime geçtiğinizde lütfen seri numarasını ve modelin tanımlama kodunu belirtin.

Rutin bakım

Kabloların incelenmesi

Kablolar tehlikeli durumlara yol açabilecek hasar veya aşınma belirtileri göstermemelidir. Bu durumda olağanüstü bakım gereklidir.

Olağanüstü bakım

Sigortaların değiştirilmesi



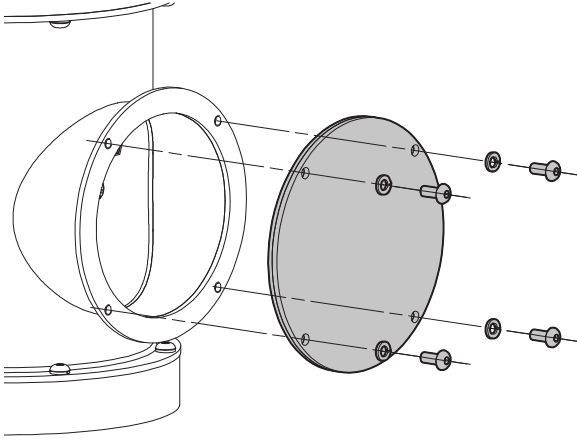
Cihaz üzerinde herhangi bir teknik çalışma yapmadan önce, güç kaynağının bağlantısını kesin.



Dikkat: Yangın riskine karşı sürekli koruma için, sadece aynı tip ve değerde sigortalarla değiştirin. Sigortalar sadece servis personeli tarafından değiştirilmelidir.

Konnektör kartının sigortaları bağlantı bölgesinin içinde değiştirilebilir.

Vidaları sökün ve kapağı çıkarın.

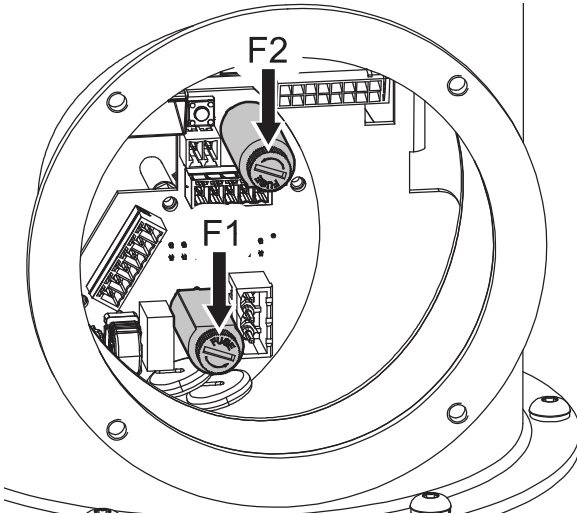


Şekil 15: Kapak çıkarılması.

Yeni sigortalar tabloda verilen talimatlara uygun olmalıdır.

SİGORTA DEĞİŞTİRİLMESİ		
Besleme gerilimi	Sigorta (F1)	Sigorta (F2)
24Vac, 50/60Hz	T 4A H 250V 5x20	T 4A H 250V 5x20
120Vac, 50/60Hz	T 2A H 250V 5x20	T 4A H 250V 5x20
220Vac-230Vac, 50/60Hz	T 2A H 250V 5x20	T 4A H 250V 5x20

Tablo 4: Sigortaların değiştirilmesi.



Şekil 16: Sigortaların konumu.

İşlemlerin sonunda ürünü kapatın.



Sabitlemeye dikkat edin. Sıkma torku: 1,5Nm ($\pm 0,2$ Nm).

Temizleme



Sıklık, ürünün kullanıldığı ortamın türüne bağlı olacaktır.

Ürünün pencere ve dış yüzeylerinin temizliği



Etil alkol, çözücüler, hidrojenize hidrokarbür, güçlü asit ve alkalilerden kaçının. Cihaz gövdesini temizlerken güçlü veya aşındırıcı deterjanlar kullanmayın. Bu tür ürünler yüzeye onarılamaz şekilde zarar verebilir.

Cihaz nemli bir bezle temizlenmelidir; basınçlı hava kullanılmamalıdır.

Sorun Giderme



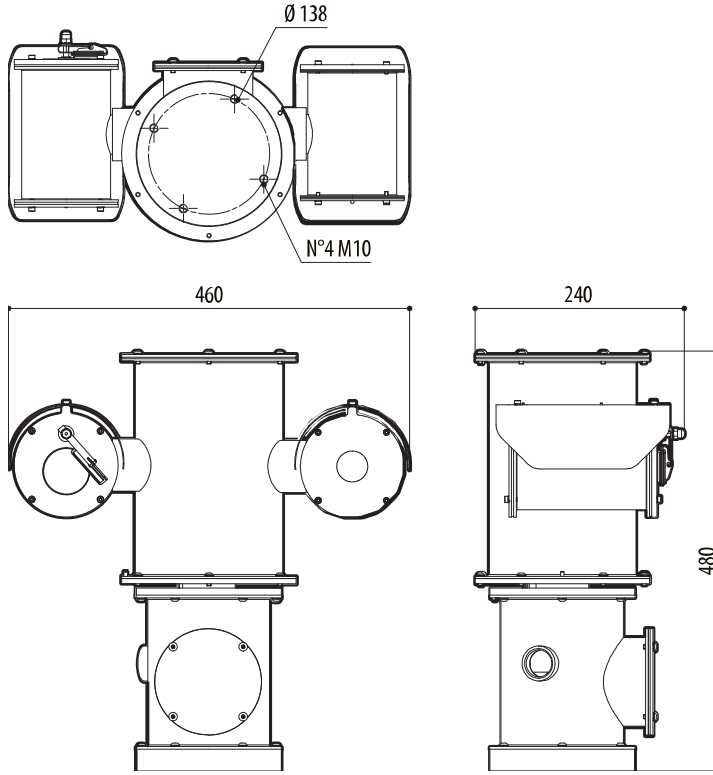
Sorunlar devam ederse veya burada açıklanmayan başka sorunlarınız varsa yetkili bir destek merkezine başvurun.

SORUN GİDERME		
PROBLEM	NEDEN	ÇÖZÜM
Ürün açılmıyor.	Kablo hatası, yanmış sigorta.	Bağlantıların doğru olduğundan emin olun. Sigortaların sürekliliğini kontrol edin ve arızalanmaları durumunda belirtilen modellerle değiştirin.
Çekim alanı seçilen ön ayar konumuna karşılık gelmiyor.	Mutlak konum referans noktası kaybı.	Üniteyi yeniden başlatarak ünite kalibrasyonunu yürütün.
Cihaza WEB UI üzerinden erişilemiyor ve başlatma aşamasında hareket etmiyor.	Ortam sıcaklığı çok düşük.	Ön ısıtma prosedürünün sonuna kadar bekleyin Otomatik ön ısıtma (De-Ice) işlemi hakkında ayrıntılar için Açma bölümüne bakın.

Tablo 5: Sorun giderme.

Teknik çizimler

i Belirtilen ölçümler milimetre cinsinden ifade edilmiştir.



Şekil 17: Esprit Korozyon Önleyici Geliştirilmiş 1 Serisi, PTZ.



Pelco, Inc.
625 W. Alluvial Ave., Fresno, California 93711 United States
(800) 289-9100 Tel
(800) 289-9150 Fax
+1 (559) 292-1981 Uluslararası Tel
+1 (559) 348-1120 Uluslararası Faks
www.pelco.com



Pelco, Pelco logosu ve bu yayında atıfta bulunulan Pelco ürünleriyle ilişkili diğer ticari markalar, Pelco, Inc. veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. ONVIF ve ONVIF logosu, ONVIF Inc. şirketinin ticari markalarıdır. Diğer tüm ürün adları ve hizmetler ilgili şirketlerin mülkiyetindedir. Ürün özellikleri ve kullanılabilirliği önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

© Telif hakkı 2024, Pelco, Inc. Tüm hakları saklıdır.