

TruVision Recorder Kullanıcı Kılavuzu

Canlı görüntü

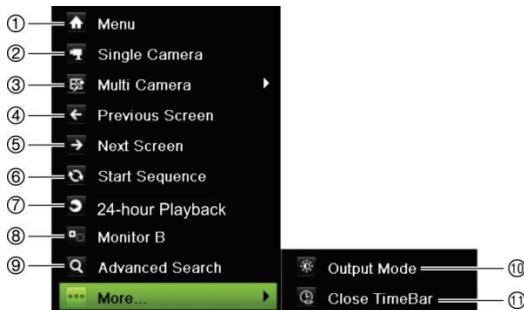
Görüntüleyicide, canlı görüntüde görüntülenen geçerli tarih ve zamanı, kamera adını ve bir kaydın işlemde olup olmadığını görebilirsiniz.

Sistemdeki bilgiler ve kamera durumu, ana ve olay monitörlerinde simgeler olarak görüntülenir. Kamera durumu simgeleri her bir kamera için gösterilir. Her bir simge, belirli bir öge hakkında bilgiyi temsil eder. Bu simgeler aşağıdakileri içerir:

İkon	Açıklama
	Bir sensör alarmı.
	(Kayıt, hareket algılama veya alarm ile başlayan kayıt gibi) kayıtları gösterir.
	Bir hareket algılama olayı.
	Bir video kayıp olayı.
	Alarm ve sistem bildirimleri. Bildirimlerin listesini içeren bir ekranı açmak için simgeyi tiklayın.
	Manuel kaydı gösterir.
	Canlı izleme ön panelden kilitli. Fare işlemlerine yine de izin verilir.
Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.	

Canlı izleme modunu kontrol etme

Fare menüsünü görüntülemek için bir canlı görüntü üzerinde fareyi sağ tıklatın:



Adı	Açıklama
1. Menü	Ana menüye girer.
2. Tek kamera	Açıllı listeden seçili kamera için tam ekran görüntüsüne geçer.
3. Çoklu kamera	Açıllı listeden farklı çoklu görüntü seçenekleri arasında geçiş yapar.
4. Bir önceki ekran	Bir önceki kamerayı görüntüler.
5. Bir Sonraki Ekran	Bir sonraki kamerayı görüntüler.
6. Sırayı Başlat	Sıra modunu aç. Ekran otomatik olarak kameralar arasında sıralanır. Ayar yapmak için Menü > Ekran Ayarları > Döşeme > Sıra Atlama Süresi öğesine gidin.
7. Monitör B	Monitörleri arasında geçiş yapar. Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
8. 24 saat İzleme	Seçilen kameranın seçilen gündeki kayıtlı videosunu oynatır.
9. Gelişmiş Arama	Gelişmiş video arama menüsüne girer. Daha fazla bilgi için bkz. "Kayıtlı video arama" 3 Sayfadaki.

Adı	Açıklama
10. Çıkış Modu	Görüntülemek için Standart, Parlak, Hafif veya Canlı modunu seçin.
11. Zaman çubuğu kapat	Zaman çubuğunu açar/kapatır.

Login Ekranı

Birçok kayıt cihazı işlevi için (izleme, menü erişimi, anlık fotoğraf çekmek vb. gibi) yöneticiniz tarafından sağlanan geçerli bir kullanıcı hesabı ve şifresi ile oturum açmanız gereklidir.

Canlı izleme araç çubuğu

Sürekli olarak kullanılan komutlara hızlı erişebilmeniz için, canlı görüntüdeki canlı izleme araç çubuğunu kullanın. İmleci bir canlı görüntü üzerine getirin ve fareye sol tıklayın. Araç çubuğu görünür:

Not: Aşağıda listelenen tüm komutlar tüm kaydedicilerde mevcut değildir.



İkon	Açıklama
	Dondur: Seçilen kameranın canlı görüntüsünü dondurur. Görüntü duraklasa da, zaman ve tarih bilgileri duraklamaz.
	Manuel kayıt: Manuel kaydı başlatır/durdurur. Manuel kayıt etkinleştirildiğinde simge kırmızıdır.
	Anlık izleme: Kaydedilen videoyu son beş dakikadan (varsayılan zaman) itibaren oynatır. Hiçbir kayıt bulunamazsa, yapılan herhangi bir kayıt yoktur. Simgeye tiklayın ve istenen kamerayı seçin. Tamam düğmesine tiklayın.
	Ses: Ses çıkışını etkileştirir/devre dışı bırakın. Ses seçeneğinin Ekran menüsünde ayarlanmış olması gereklidir.
	Çek: Video görüntüsünün bir anlık fotoğrafını çekin. Görüntü, üniteye kaydedilir.
	PTZ kontrolü: PTZ kontrol moduna girin.
	Dijital Zoom: Dijital zooma girin.
	Görüntü ayarları: Görüntü aydınlatma seviyelerini değiştirmek için görüntü ayarları menüsüne girin. İki seçenek mevcuttur: Özelleştir: Parlaklık, kontrast, canlılık ve renk tonu değerlerini değiştirir.
	Varsayılan: Görüntü ayarlarını önceki değerlere geri yükler. Bu ayarlar Kamera> Görüntü menüsünden de değiştirilebilir.
	Metin yerleştirme: Ekranda yerleştirilen metni gösterir. Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
	Yardımcı Fokus: Kamera lensini otomatik olarak en net resim için odaklar. Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
	Lens Başlatma: Örn. PTZ veya IP kameralar gibi bir motorlu lensli kameraların objektifini başlat. Bu fonksiyon, uzun süreler boyunca lens fokusunu tam odakta tutmak için yardımcı olur. Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
	Aktarım bilgileri: Gerçek zamanlı kare hızı, bit hızı, çözünürlük ve video sıkıştırmayı görüntüleyin. Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.

İkon	Açıklama
	Araç çubuğunu kapat: Kisayol araç çubuğunu kapatır.

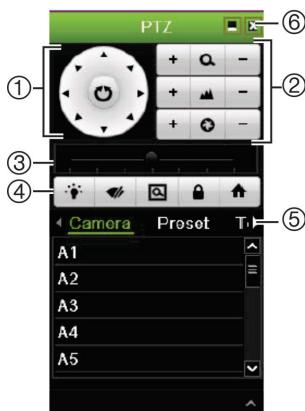
İşlevlerden bazıları sadece geçerli bir kullanıcı adı ve şifre girdikten sonra erişilebilirdir.

PTZ kamerayı kontrol etme

Hızlı Erişim araç çubuğunu çağrılmak için istenilen kamera görüntüsüne fareye sol tıklayın. PTZ moduna girmek için araç çubuğundaki PTZ kontrol simgesine tıklayın.

Ekran çoklu ekran formatındaysa, seçilen kamera için tam ekran formatına döner.

PTZ kontrol paneli



Adı	Açıklama
1. Yön pedi/otomatik tarama düğmeleri	PTZ'nin hareketlerini ve yönlerini kontrol eder. Orta düğme, PTZ dome kamera tarafından otomatik pan'ın başlatılması için kullanılır.
2. Zoom, odak ve iris	Zoom, fokus ve irisi ayarlar.
3. PTZ hareketi	PTZ hareketinin hızını ayarlar.
4. Araç çubuğu	Kamera ışığını açar/kapatır. Bu komut, tüm PTZ kameralarda desteklenmez. Kamera temizleyiciyi açar/kapatır. Bu komut, tüm PTZ kameralarda desteklenmez. Zoom alanı Ana ekran konumuna atlar.
5. PTZ komutunu seç	Kaydırma çubuğundan istenen işlevi görüntüler: kamera, ön ayar, ön ayar turu veya gölge turu.
6. Çık	PTZ kontrol panelinden çıkar.

İzleme

Video izlemek için dört yol mevcuttur:

- Yakın zamanda kaydedilen videoları anlık izleme
- Günün kaydedilen videonun 24 saatlik izlemesi (Bu fonksiyona bazı kaydedicilerde "Tüm gün Playback" denir)
- Belirli zaman, tarih, yer imi, anlık fotoğraf veya olay yardımıyla video arşivlerini arayın.
- Sistem kaydını arayın.

İzleme penceresi (24 saatlik/tüm gün izleme gösterilir)



- Playback mode (İzleme modu):** Görüntülemek için yedi izleme modundan birini seçin: Normal, Olay, Yer İmi, Akıllı, Alt Dönemler, Harici Dosya veya Anlık Fotoğraf.
- Not:** Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
- İzleme görüntüleyicisi:**
- Hızlı kamera seçimi:**
- Not:** Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
- Kamera paneli:** İzleme için kameraları seçin. Mevcut kameraları görüntülemek için fareyi alanın üzerinde hareket ettirin.
- Tam ekran:**
- İzlemeden çıkış**
- İzleme kontrolü araç çubuğu (Daha fazla bilgi için aşağıya bakın).**
- Kayıt tipi:** İzleme ilerleme çubuğunda görünen kayıt tiplerinin renk kodlamasının açıklaması.
- İzleme ilerleme çubuğu:** Bu çubuk 24 saatlik sürenin ne kadarının kaydedildiğini görüntüler. Rengi kayıt tipine bağlıdır.
- Zaman çizgisi:** Gerçek izlemenin zamanı. Bu yalnızca 24 saat izlemede görüntülenir.
- Takvim paneli.** Mavi: Geçerli tarih. Yeşil/Sarı/Kırmızı: Kaydedicide kayıtlar mevcut.

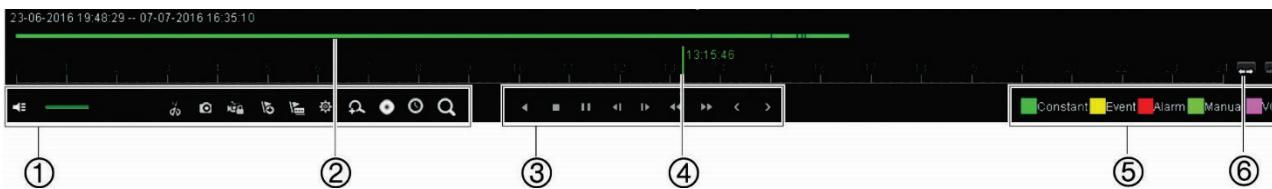
İzleme kontrolü araç çubuğu

Bkz. aşağıdaki Şekil 1.

Açıklama

- Ses ve video kontrolü araç çubuğu:**
 - Ses açık/kapalı.
 - İzleme sırasında bir video klipi başlatır/durdurur. Bir kayıt bölümü, harici bir depolama cihazına kaydedilebilir.
 - Hızlı anlık fotoğraf. Kaydın bir anlık fotoğrafını çekmek için tıklayın (kayıt cihazının modeline bağlıdır).
 - İzleme sırasında bir dosyayı kilitleyin.
 - Varsayılan yer imi ekle.
 - Özelleştirilmiş yer imi ekle.
 - Yer imi yönetimi. Yer imleri listesini ve saatlerini görmek için tıklayın.
Not: Tüm kaydedicilerde mevcut değildir.
 - Dijital zoom. Video görüntüsünün seçilen bir kısmına yakınlaştır. Bu seçenek her kaydedicide mevcut olmayıabilir.
 - Arşiv dosyaları.
 - İleri ve geri atla zamanları değiştirin.
 - Saat ve tarih, olaylar, yer imleri ve anlık fotoğraflar için kayıtlı video dosyalarını aramak için Ara penceresini çağırın.
- Zaman çizgisi:** Zamanda ileri ve geri gitmenizi sağlar. Zaman çizgisi soldan (en eski video) sağa (en yeni video) doğru hareket eder. Izlemenin nerden başlamasını istiyorsanız bunun için bir konuma tıklayın.

Şekil 1: İzleme kontrolü araç çubuğu



Açıklama

Tüm gün izlemede, imleç gerçek saati gösterir. Arama izlemede, imleç top şeklindedir.

3. İzleme kontrolü araç çubuğu.

- ◀ Kaydi geri oynatır. Duraklatmak için tekrar tıklayın.
- Izlemeyi durdurur. Zaman çizelgesi 00:00 saatine (gece yarısı) atlar.
- || Kaydi Oynat veya duraklat.
- ⏪ Yapılandırılmış atlama zamanı ile ters oynatma (varsayılan 30 saniye).
- ⏩ Yapılandırılmış atlama zamanı ile hızlı ileri oynatma (varsayılan 30 saniye).
- ⏪ Decreaseplaybackspeed (izleme hızını azalt). Mevcut seçenekler şunlardır: ½ hız, ¼ hız, 1/8 hız, tek kare.
- ⏩ Increaseplaybackspeed (izleme hızını artır). Mevcut seçenekler şunlardır: 2x hız, 4x hız, 8x hız, 32x hız.
- ◀ Bir önceki dosya/gün/olay kaydi.
- ▶ Arama sonucundaki bir sonraki dosya/gün/olay kaydını oynat.
- 4. **İzleme ilerleme çubuğu:** Bu çubuk, kaydın izlenmesinin ne kadar ilerlediğini görüntüler. Ayrıca kayıt tipini de gösterir.
- 5. **Kayıt tipi:** İzleme ilerleme çubuğuunda görünen kayıt tiplerinin renk kodlamasının açıklaması.
Yeşil, kesintisiz kaydı gösterir. Kırmızı, alarm kaydını gösterir. Sarı, hareket kaydını gösterir. Açık yeşil, manuel kaydı gösterir. Açık mavi (kaydedici modeline bağlı) kayıt Textln kaydını gösterir. Pembe VCA kaydını gösterir (kayıt cihazı modeline bağlıdır).
- 6. Kaydi yakınlaştırın ve uzaklaştırın.

Anlık izleme

Son beş dakikada kaydedilmiş olan videoyu hızlıca yeniden izlemek için hızlı erişim araç çubوغunu kullanın (veya Önceden programlanmış bir süre kaydediciye modeline bağlı olarak). Tek seferde yalnızca tek kamera seçilebilir. 5 dakikalık varsayılan izleme süresi değiştirilemez.

Kayıtlı videoyu anlık yeniden izlemek için:

- Canlı izleme modunda istenen kamera görüntüsünün üzerine fareyle sol tıklayın. Hızlı erişim araç çubuğu görünür. Anlık İzleme ➔ öğesine tıklayın. Izleme hemen başlar. Anlık İzleme kaydırma çubuğu seçilen kameranın altında görünür.
- İzlemeyi duraklatmak için araç çubüğündeki Duraklat ■ öğesine tıklayın. Izlemeyi yeniden başlatmak için Oynat ▶ veya izlemeyi yeniden başlatmak üzere çubüğün başlangıcına tıklayın. Izlemeyi durdurmak ve canlı izlemeye geri dönmek için Dur ✘ öğesine tıklayın.

24 saat/tüm gün izleme

En son gün kaydedilen videoyu izlemek için bu seçeneği kullanın. İzleme gece yarısı başlar ve 24 saatlik süre boyunca çalışır. 24 saat/tüm gün izleme, tam ekran görüntüsünde gösterilir.

Not: Bu seçeneğe bazı kaydedicilerde "Tüm gün Playback" denir.

24 saat kaydından video izlemek için:

- Canlı izleme modunda istenen kamera görüntüsünün üzerine fareyle sağ tıklayın. Fare menüsünde 24 saat Playback üzerine tıklayın.

Playback (İzleme) penceresi görünür. Varsayılan olarak, kamera tam ekran modundadır.

- Çoklu görüntü izlemesi için birden fazla kamera seçmek veya farklı bir günden izleme seçmek için fareyi ekranın sağ köşesine hareket ettirin. Kamera/takvim paneli görünür. İstenen kameraları ve/veya başka bir günü kontrol edin.
- İzleme hemen başlar.
- Not:** Bu süre dahilinde herhangi bir kayır bulunamazsa, bir mesaj görünür.
- İzlemeyi manuel olarak kontrol etmek için izleme kontrolü araç çubüğünü kullanın.
- Canlı izleme moduna geri dönmek için Çık ✘ öğesine tıklayın.
- Veya –
Bir önceki ekrana geri dönmek için fareye sağ tıklayın ve fare menüsünde Çık öğesine tıklayın.

Kayıtlı video arama

- Canlı izleme modunda fareye sağ tıklayın ve menüden Gelişmiş Arama öğesini seçin.
- Ön paneldeki Ara düğmesine basın.
- Aşağıdaki arama türlerinden birini Arama menüsünden seçin:

Saat ve Tarih:	Kayıtlı tüm videoları; seçili kameralara, kayıt tipine, dosya koruma tipine (kilitli veya kilitli olmayan) ve saat dilimine göre ara.
Olay:	Yalnızca olay kayıtlı videoları ara. Dosyalar; (kayıt cihazının modeline bağlı olarak) alarm girişleri, hareket algılama, VCA alarmı veya yetkisiz giriş alarmı algılamaya göre aranabilir. Not: Yalnızca olaylar olarak kaydedilen hareket algılama bırakmadı listelenmeyecektir. Olay değil olara kaydedilen hareket, Normal menü altında aranabilir.
Yer imi:	Sadece yer imleri ile kaydedilen video kayıtları için seçili kameraları ara.
Anlık fotoğraf:	Sadece anlık fotoğraflarla kaydedilen video kayıtları için seçili kameraları ara.

Arama sonuçları

Bir arama genellikle bir dosya listesi oluşturacak. Dosyalar kamera tarafından ve ardından her bir kamera için tarih ve zamana göre listelenir. En son dosya ilk olarak listelenir. Aynı anda sadece tek dosya oynatılabilir. Görüntülemek için seçili dosyada ➔ üzerine tıkla.

List	Camera No.	Start/End Time	Size	Play	Lock
D1	05-07-2016 16:07:47-16:13:...	156.40MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 16:13:13-16:49:...	1013.60MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 16:49:29-17:17:...	781.45MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 17:19:01-17:21:...	66.80MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 17:23:21-17:24:...	20.88MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 17:25:57-17:29:...	89.22MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 17:30:25-17:32:...	55.60MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 17:32:22-18:09:...	1012.52MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 18:09:54-18:46:...	1013.04MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 18:46:47-19:23:...	1013.10MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 19:23:16-19:59:...	1012.84MB	🕒	🕒	
D1	05-07-2016 19:59:47-20:37:...	1012.48MB	🕒	🕒	

Total: 92 P. 1/1
Total size: 0B

HDD: 1
Start time: 05-07-2016 16:07:47
End time: 05-07-2016 16:13:13

Archive All Archive Cancel

Kayıtlı dosyaları arşivleme

Dosyaları arşivlemek için iki yol mevcuttur:

- Hızlı Arşiv:** Kaydedilen dosyaları hızlı arşivlemek için ön paneldeki Arşiv düğmesine basın. Kaydedici; ortam üzerinde mevcut bellek alanını doldurmak için ünitedeki tüm kayıtlı dosyaları yükler. Bu seçenek fare ile kullanılamaz.
- Gelişmiş Arama:** Belirli saat ve tarih dönemi, kayıt tipi, başlangıç ve bitiş zamanları ve aynı zamanda kameralar gibi arşivleme ayarlarını belirlemek için bu ekranı kullanabilirsiniz.

Hızlı Arşiv

Hızlı Arşivi kullanarak kaydedilen videoyu arşivlemek için:

- Yedekleme cihazını kaydediciye takın.

Bir USB bellek sürücüsü kullanıysanız, cihazı ön paneldeki USB portuna takın.

Kaydedici modeline bağlı olarak, dijital bir video disk (DVD) veya eSATA sürücü kullanılıyorsa, diski DVD sürücüsüne takın. Kaydedicide birden fazla ortam tipi bulunursa, USB cihazı diğerlerine göre öncelikli konumdadır.

- Hızlı arşiv ekranını açmak için ön paneldeki Archive (Arşiv) düğmesine basın.
- Başlat öğesine tıklayın. Birim listelenen tüm dosyaları karşından yüklemeye başlar.

Not: Yedek cihazda kapasite sınırı mevcutsa, yalnızca en yeni tarihlü dosyalar yedeklenecektir.

Karşidan yükleme tamamlandığında onaylanması gereken bir mesaj görünecektir.

Gelişmiş arama ile arşivleme

Gelişmiş Arşivi kullanarak kaydedilen videoyu arşivlemek için:

- Yedekleme cihazını kaydediciye bağlayın.

Bir USB bellek sürücüsü kullanıysanız cihazı, ön paneldeki USB portuna takın. Dijital bir video disk (DVD) veya eSATA sürücü kullanılıyorsa diski, DVD sürücüsüne takın. Kayıt cihazında her iki ortam bulunuyorsa USB cihazı, DVD'ye göre öncelikli konumdadır.

- Canlı görüntüleme modunda, ön paneldeki Search (Arama) düğmesine basın.
- Veya -

Fareye sağ tıklayın ve **Gelişmiş Arama** öğesini seçin.

Advanced **Gelişmiş Arama** ekranı görünür.

- Kameraları seçin ve gerekli parametreleri arayın.

Kayıt tipi: Tüm, Sürekli, Hareket, Metin Yerleştirme, Manuel, VCA veya Alarm. (Listelenen seçenekler, kayıt cihazı modeline bağlıdır).

Dosya tipi: Tüm, kilitli veya kilidi kaldırılmış.

- Kayıtlar için istenen başlangıç ve bitiş tarihlerini ve saatlerini seçin.

- Ara öğesine tıklayın. Sonuçlar listesi görünür.

- Dişa aktarılacak dosyaları seçin.

Not: Seçilen dosyaların dişa aktarılacak dosyalar olduğunu doğrulamak için Oynat düğmesine tıklayabilirsiniz.

- Arşiv öğesine tıklayın. Archive (Arşiv) ekranı görünür.

- Açıılır listeden dişa aktarılacak depolama ortamını seçin.

- Seçilen dosyaların yedekleme işlemeye başlamak için Archive (Arşivle) öğesine tıklayın.
- Veya -

Tüm dosyaların yedekleme işlemeye başlamak için Archive All (Tümünü Arşivle) öğesine tıklayın.

- Arşivleme tamamlandığında Tamam öğesine tıklayın. Canlı izlemeye geri dönene kadar Cancel (İptal) öğesine tıklayın.

Web tarayıcısı kullanarak

Tüm kayıt cihazları Microsoft Internet Explorer'i destekler. Bazı kayıt cihazı modelleri ayrıca Google Chrome, Apple Safari ve Mozilla Firefox'u da destekler. Kayıt cihazının kullanıcı kılavuzunda daha fazla bilgi bulunabilir.

Kayıt cihazına erişmek için Internet Explorer web tarayıcısını açın ve kayıt cihazına atanmış IP adresini bir web adresi gibi girin. Oturum açma ekranında kullanıcı kimliğini ve şifrenizi girin.

Not: Tarayıcı başına yalnızca bir kayıt cihazı görüntülenebilir. DVR/NVR ağ ayarları için varsayılan değerler:

- IP adresi - 192.168.1.82
- Alt ağ maskesi - 255.255.255.0
- Ağ geçidi adresi - 192.168.1.1
- Portlar:

Tarayıcı kullanırken:

RTSP portu: 554

HTTP portu: 80

TruNav kullanırken:

RTSP portu: 554

Sunucu/İstemci yazılımı portu: 8000

Web tarayıcı genel bakış



Öge	Adı	Açıklama
1.	Kamera	Seçilen kameradan video izleme ve videoyu kaydetme.
2.	Menü araç çubuğu	Şunları yapmanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none">• Canlı video görüntüleme• Video izleme• Olay kaydı arama• Ayarları yapılandırma• Arayüzden çıkış yapma
3.	Görüntüleyici	Canlı video görüntüle veya video izle.
4.	Ekran formatı	Görüntüleyicide istediğiniz videonun nasıl görüntüleneceğini tanımlar: Çoklu görüntü veya tam ekran.
5.	Video işlevi araç çubuğu	Görüntüleyicide aşağıdakileri yapmanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> Ana aktarım ve alt aktarım arasında geçiş yapar. Seçilen kameralardan tüm aktarımıları başlatır/durdurur. Seçilen kameralardan kayıt yapma işlemini başlatır/durdurur. Yakınlaştırır/uzaklaştırır. Anlık bir video fotoğrafı çeker. Sırasıyla önceki ve sonraki kameraları görüntüler. Cüklü görüntü biçiminde görüntülenirken, canlı izleme seçilen video dösemeleri sayısı için bir sonraki kamera grubuna hareket eder.
6.	Alarm Tetikleme Çıkışı	Sesi açar/kapatır
7.	PTZ paneli	Mikrofonu açar/kapatır
6.	Alarm Tetikleme Çıkışı	Alarm Çıkışını Açı/Kapat (kayıt cihazı modeline bağlıdır)
7.	PTZ paneli	PTZ panelini gizler/görüntüler.

Yasal bilgiler ve iletişim bilgileri

© 2021 Carrier. Tüm hakları saklıdır. Teknik özellikler, önceden haber verilmeksızın değiştirilebilir.

TruVision adları ve logoları, Carrier'in parçası olan Aritech'in ürün markasıdır. İşbu belgede kullanılan diğer ticari adlar, ilgili ürünlerin üreticilerinin veya satıcılarının ticari markaları ya da tescilli ticari markaları olabilir.

İletişim bilgilerine erişmek ve en son kılavuzları, araçları ve işletme kodlarını indirmek için bölgenizin web sitesini ziyaret edin.

EMEA: <https://firesecurityproducts.com>

Kılavuzlar birkaç dilde mevcuttur.

Avustralya/Yeni Zelanda: <https://firesecurityproducts.com.au/>