

## SC-416128-TX NVR

### Giriş:

SC-416128-TX NVR (Ağ Video Kaydedici) yeni nesil bir kaydedicidir. Ses ve video kod çözme teknolojisi, iç içe yerleştirilmiş sistem teknolojisi, depolama ve ağ teknolojisi, akıllı teknoloji gibi çoklu ileri teknolojilerle birleştirilmiştir. Tek başına bir kaydedici olarak çalışabildiği gibi kapsamlı bir takip sistemi oluşturmak için başka bir cihazla da birlikte çalışabilir.

SC-416128-TX NVR geniş oranda finans, toplum güvenliği, askeri, iletişim, taşımacılık, eğitim vb alanlarda kullanılmaktadır.

### Mevcut modeller:

SC-416128-TX

### Ana Özellikler:

#### Profesyonel ve Güvenilir

- Sökülüp takılabilen HDD tasarımı uygun HDD Kurulumu ve bakım şekli sağlar. Patentli tasarımına bağlı olarak eşsiz kasasıyla çevre dostu ve düşük sesli bir çalışma sunar.
- Profesyonelce gömülü donanım ve yazılımla ve öncü Dual-OS ile yüksek güvenilirlikli sistem çalışması sağlanır.
- Sistem stabilitesini iyileştirmek için yedek güç kaynağı desteği.
- Ağ bağlantısı kesildiğinde depolama güvenliği sağlamak için ANR teknolojisi.
- Sistem çalışırken değiştirilebilen HDD RAID0, RAID1, RAID5 ve RAID10 yapılandırılabilir depolama şemasını destekler.
- N+1 en iyi yedek özelliğini sağlamak için yapılandırılabilir normal ya da en iyi yedek çalışma modu.

#### HD Girişi

- ACTI, Arecont, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, ONVIF, PANASONIC, Pelco, PSIA, SAMSUNG, SANYO, SONY, Vivotek and ZAVIO gibi üçüncü parti ağ kameralarına bağlanabilirlik
- 128/256'ya kadar IP kamera bağlanabilirlik
- 8 megapiksel çözünürlüğe kadar canlı görüntü, depolama ve bağlı kameranın kayıttan oynatma özelliğini destekleme.

#### HD Çıkışı

- Eş zamanlı HDMI1/VGA çıkışı ana çıkış olarak ve HDMI2 AUX çıkışı olarak işlev görür.
- 1920x1080 çözünürlüğe kadar video çıkışları.
- Güçlü kod çözme kapasitesi
- 1080P çözünürlükte 44 kanala kadar kod çözme destekler.

#### HD Depolama

- 16 SATA sabit diske kadar hem kayıt hem de yedekleme için bağlanabilir.

#### HD İletimi

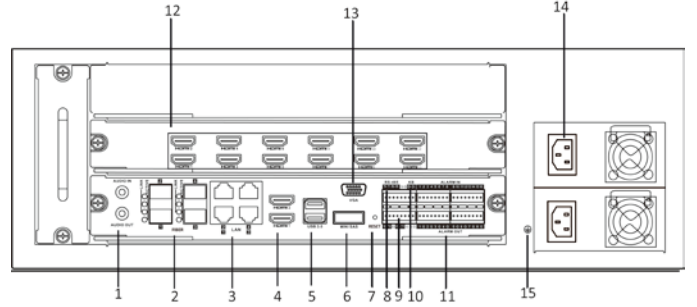
- 4 kendinden uyumlu 10M/100M/1000M ağ arabirimi ve 4 1000M optik fiber arabirimi.

#### Çeşitli Uygulamalar

- Konfigürasyon, bilgi alma/verme gerçek zamanlı bilgi ekranı, iki yönlü ses, güncelleme vb IP kameraların merkezi yönetimi.
- VCA tespit alarmı desteklenir.
- VCA arama türü desteği: davranış araması, yüz araması, insan sayımı ısı haritası.
- Yeni GKA ve tek tuşla kayıt başlatma özelliği.
- Çok kanallı ekran modunda atanmış kanal için anında kayıttan oynatmayı gerçekleştirme.
- Video içindeki seçilmiş alan için akıllı arama özelliği ve kayıttan çalma verimini artırmak için akıllı kayıttan çalma.
- Kota be grup modlarını destekleme; farklı kapasiteler farklı kanallara atanabilir.

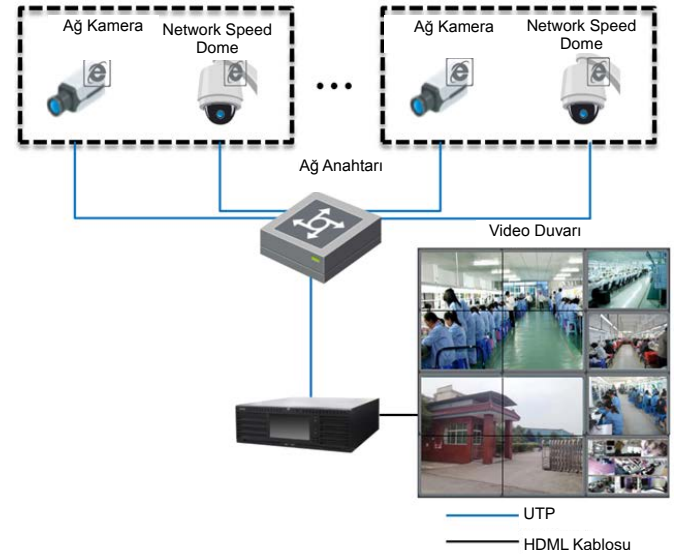


### Fiziksel Arabirimler:



Endeks	İsim
1	RCA konektör ses çıkışı ve giriş için
2	4 Fiber Optik Arabirimi
3	4 LAN ağ arabirimi
4	2 HDMI video çıkışı konektörleri
5	USB 3.0 Arabirimi
6	miniSAS Arabirimi (opsiyonel)
7	Cihazı sıfırlayın.
8	RS-485 Arabirimi
9	RS-232 arabirimi
10	Kontrol Portu
11	ALARM GİRİŞİ ve ALARM ÇIKIŞI
12	HDMI Çıkışı Genişletme Kartı
13	VGA Arabirimi
14	100~240 VAC Güç Girişi
15	GND

### Tipik Uygulama:



## Özellikler:

Model		SC-416128-TX
Video/Ses girişi	IP video girişi	128-kanal 8MP'ye kadar çözünürlük
	Çift yönlü ses	1 kanal, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Ağ	Gelen bant genişliği	400 Mbps
	Giden bant genişliği	400 Mbps
	Uzaktan bağlantı	256
Video/Ses çıkışı	Kayıt çözünürlüğü	8 MP /6 MP/5 MP/3 MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	HDMI1/VGA1 çıkışı çözünürlük	1kanal, 1920 × 1080P /60 Hz, 1600 × 1200 /60 Hz, 1280 × 1024 /60 Hz, 1280 × 720 /60 Hz, 1024 × 768 /60 Hz
	HDMI2 çıkışı	1kanal, 1920 × 1080P /60 Hz, 1600 × 1200 /60 Hz, 1280 × 1024 /60 Hz, 1280 × 720 /60 Hz, 1024 × 768 /60 Hz
	HDMI çıkış (HDMI Çıkış Genişletme Kartında)	12 kanal (yalnızca /H ve /H/I modelleri için), 1920 × 1080P /60 Hz, 1600 × 1200 /60 Hz, 1280 × 1024 /60 Hz, 1280 × 720 /60 Hz, 1024 × 768 /60 Hz
	LCD ekran	Yalnızca /H ve /H/I modelleri için
	Ses çıkışı	1 kanal, RCA (2.0Vp-p, 1KΩ)
Kod çözme	Canlı görüntü/Kayıttan Oynatma çözünürlüğü	8 MP /6 MP/5 MP/3 MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	Senkronize Kayıttan Oynatma	16-kanal
	Kapasite	f44 kanal@1080P
Sabit disk	SATA	16 HDD için 16 SATA arabirimi
	miniSAS (opsiyonel)	1 miniSAS arabirimi
	Kapasite	Her HDD için 6 TB'ye kadar kapasite
Disk dizisi	Dizi tipi	RAID0, RAID1, RAID5, RAID10
	Dizi numarası	16
Harici arabirim	Ağ arabirimi	4, RJ-45 10 /100 /1000 Mbps kendinden uyumlu Ethernet arabirimi
	Optik fiber arabirimi	4, 1000 Mbps optik fiber arabirimi
	Seri arabirimi	RS-232; RS-485; Klavye
	USB arabirimi	Ön panel: 2 adet USB 2.0; Arka panel: 2 adet USB 3.0
	Alarm girişi/çıkışı	16 / 8
Genel	Güç kaynağı	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
	Maks. Güç	300 W
	Tüketim (sabit disksiz)	≤100 W
	Çalışma sıcaklığı	-10°C ~ +55°C (14°F ~ 131°F)
	Çalışma nemi	% 10 ~% 90
	Kasa	19 inç raf sistemi şeklinde monte edilmiş 3U kasa
	Ebatlar (G × D × Y)	442 × 494 ×146 mm (17,4" ×19,4"× 5,7")
	Ağırlık (sabit disk olmadan)	≤ 15,5 Kg (34,2 lb)

### Notlar:

Gelen bant genişliğini ve bağlı IP kamerayı hesaplamak için kullanılan formül:  $A = B/(C+D)$ .

A, bağlı olduğunuz IP kamera sayısı.

B, gelen bant genişliği değeri.

C, bağlı olan IP kameranın ana akış bit oranı değeri.

D, bağlı olan IP kameranın alt akış bit oran değeri.