

Megapiksel H/W Raid NVR

NVRTitan

- Network Kayıt Cihazı
- Server - Client Mimarisi
- Megapiksel kamera ve H.264 sıkıştırma formatı desteği
- IP Kamera Lisansı eklenerek 64 kanal megapiksel video kayıt imkanı
- Mevcut veri yükünü ayırmak ve dengelemek için Dual Gigabit Ethernet
- 250mbps Kayıt Throughput Değeri
- Cihaz üzerindeki VGA spot ile canlı görüntüleme
- Limitli bant genişliğine sahip uzak istemci için çoklu stream özelliği
- Panomorph PTZ (360°) Desteği – Immervision
- Panoramik Görüntüleme Desteği (image Fusion Technology)
- Nuuo POS BOX veya Ethernet(TCP/IP) ile Point of Sale (POS) desteği
- Uzak I/O Çözümü ve Kamera I/O entegrasyonu
- Tak-Çalıştır HDD desteği
- E-Sata harici depolama desteği
- ISCSI desteği ile yüksek kapasiteli kayıt imkanı
- Raid 0, 1, 5 ve 10 seviyeleriyle veri kaybı önleme
- Programlanabilir FTP yedekleme
- Client yazılımı için Windows ve Mac platform desteği
- Internet Explorer (8 ve üzeri), Firefox(7.0.1) canlı görüntüleme ve yönetim
- 100 Server Yönetimi, 400 kanal anlık canlı izleme ve 100 kanal oynatma imkanı
- E-Harita ve Grafik arayüz üzerinden programlanabilir takvimli kayıt
- Digital PTZ ve Bir kamera üzerinden çok kanallı görüntüleme
- Kolay kamera kontrolü için Joystick Desteği
- E-Posta desteği
- 40'ın üzerinde IP kamera markası ve 1100 den fazla model desteği
- iPhone, iPad, Android ve Blackberry üzerinde görüntüleme Desteği


NT-4040

 4 Kanal
Tower Kasa

NT-4040R

 4 Kanal
Rack Mount

NT-Titan UP01

1 Kanal Lisans

**NT-4040 ve NT-4040R NVR'lar,
NT-Titan UP01 lisansı ile maks.
64 Kanal kapasiteye artırılabilir**

Yüksek Kayıt Throughput Değeri

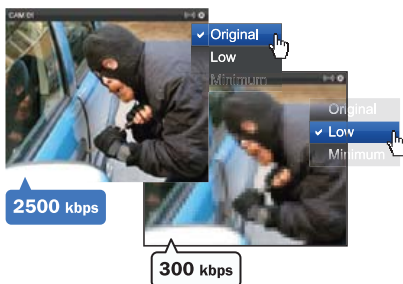
NVRTitan sahip olduğu yeni nesil kayıt motoru "File Ring" sayesinde 250Mbps kayıt throughput değerine ulaşabilir. Bu sayede uygun network altyapısı ile 64 adet 1.3MP, 10FPS, H.264 değerlerinde kamera kaydı yapılabilir.

Dual Gigabit Ethernet Port

Kamera kayıt ve sistem yönetiminde gerekli dengeleme ve stabil çalışmanın sağlanabilmesi için dual gigabit port desteği sağlanmaktadır.

Bantgenişliği Yönetimi için Dual Stream Özelliği

Dual stream özelliği ile düşük bantgenişliğine sahip uzak istemciler sorunsuz şekilde bağlantı imkanı sağlayabilmektedir. Ayrıca bu özellik aynı anda mobil telefon üzerinden görüntüleme imkanı da sağlamaktadır. NVRTitan iphone, ipad, Android ve BlackBerry desteği sağlamaktadır.


Çoklu Client İşletim Sistemi ve Browser Desteği

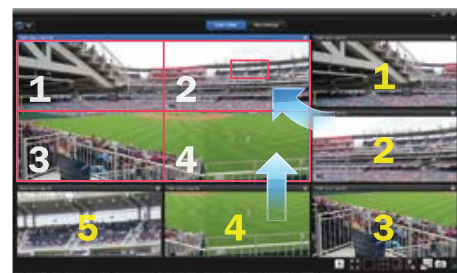
NVRTitan, Windows ve MAC işletim sistemi desteği sağlamaktadır. Ayrıca Safari ile sistem ayarları menüsüne ulaşılabilirken IE ve Firefox ile hem sistem menüsüne hem de canlı görüntüleme ekranına ulaşılabilir.

Panoramik Görüntüleme Desteği

NVRTitan sahip olduğu panoramik görüntüleme desteği sayesinde değişik kameraların video görüntülerini iç-içe geçirerek, bir kanal görüntüsünden diğer kanal görüntüsüne geçişi çok daha kolay ve kullanışlı hale getirmektedir.

Gelişmiş Uzak Yönetim Özelliği

NVRTitan'ın gelişmiş Client yazılımı sayesinde kullanıcılar 100 server'ı yönetebilmenin yanında, aynı anda 400 kanal canlı görüntüleme yapma imkanına sahip oluyorlar.



Model	NT- 4040 (Tower)	NT- 4040R (Rack-Mount)
Max. IP Lisans (Upgrade ile)		64
IP Lisans (NVR İçinde)		4
İşletim Sistemi		Embedded Linux
İşlemci		Intel(R) Atom(TM) CPU D525 @ 1.80GHz
Bellek		2GB DDR3
Depolama(HDD)		4 x 3.5" SATA HDD (Tak-çalıştır)
Giriş/Çıkış Arayüzü	1 x VGA, 2 x RJ-45(Gigabit Ethernet), 6 x USB 2.0 (UPS veya mouse için), 1 x eSATA (DAS için)	
Kayıt Performansı	Toplam 250 Mbps Throughput, Yaklaşık: 64 Adet 1.3MP H.264 @10fps (Bu değerler izleme yapılacak alandaki görüntü yoğunluğuna göre değişebilir)	
Maks. HDD Kapasite Desteği	3TB (Sürücü başına)	
Maks. Dahili HDD Kapasitesi	12 TB	
H/W RAID	RAID 0, 1, 5, 10	
Harici Depolama Desteği	DAS (AXUS FIT 300 / AXUS FIT 500), ISCSI Desteği	
Elektriksel	Giriş Voltaj : 100 ~ 240V, 1.5A / Frekans : 50 ~ 60Hz / Güç Tüketimi (İşletim halinde) : 200W	
Sıcaklık/Nem	0°C ~ 40°C / 5% ~ 95%	
LED Gösterge	Evet	
Boyutlar	210mm x 200mm x 320 mm	44.5 x 441 x 428.8 mm
Ağırlık	5.5 kg (HDD Hariç)	
Sıkıştırma Formatı	MPEG4, M-JPEG, H264, MxPEG (IP Kamera'ya bağlı)	
Kayıt Türü	Sürekli, Takvimli, Manual, Olay Tetiklemeli, Digital Giriş Tetiklemeli Kayıt	
Ses & Video Kayıt	Ses ve Video Senkronize Kayıt	
Uzak Yönetim	100 Server yönetimi, 400 kanal canlı görüntüleme, 100 kanal playback	
Kullanıcı Arayüzü	NuClient Software / NuClient Web (IE 8 veya üzeri, firefox 7.0.1) / Nuvo iViewer App iPad, iPhone, Android, Blackberry	

Aşağıdaki tabloda bulunan bilgiler, izleme yapılacak ortamdaki hareket yoğunluğuna göre değişebilir. Throughput değeri doğrudan ortamdaki hareket yoğunluğuna bağlıdır.

Performans Tablosu	1.3mp	2mp	3mp			5mp			
Frame Rate	30fps	30fps	25 fps	30fps	10fps	15 fps	20fps	25fps	30fps
Kanal Sayısı	64	64	64	59	64	57	50	45	37

Hareket yoğunluğun çok az olduğu bir park: 64 Kanal 5MP 10FPS H.264 : toplam Throughput 226Mbps

Hareket yoğunluğunun çok fazla olduğu bir istasyon: 64 Kanal 1.3MP 10FPS H.264 : toplam Throughput 218Mbps

Merkezi NVRTitan ile 100 adet server bilgisini alabilme imkanı!



NuClient

Merkezi NVRTitan üzerinden
100 Sunucu Bilgisi Alınabilir



NVRTitan

Merkezi Sunucu



Şube 1



Şube 2



Şube 100

**Toplam
100 adet
Sunucu**

NVRTitan DESTEKLEDİĞİ MARKALAR

(Güncel bilgiler için www.bigesc.com web sitemizi ziyaret ediniz)

