

Megapiksel H/W Raid NVR

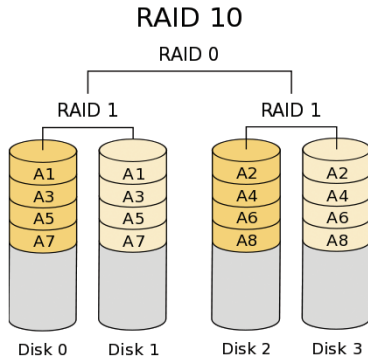
NVR2000

- Megapiksel Video Kayıt (Maks. 64 Kanal)
- Ana Ünite Üzerinde 4 Adet Tak-Çalıştır HDD Desteği (Hot-swappable)
- Dual Gigabit Ethernet özelliği ile canlı izleme ve kayıt işlemlerini ayırabilme imkanı
- 12xHDD veya 16xHDD Destekli harici ana depolama üniteleri ekleme imkanı
- Ana depolama ünitesine 6 Adet Harici Depolama Ünitesi (JBOD) Ekleyerek Max. 210TB HDD Desteği
- Depolama Ünitesi üzerinde RAID 0, 1 (0+1), 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60, hot-spare, online expansion, RAID migration, intelligent drive handling desteği
- Tarih, zaman, kamera ve Video analiz kombinasyonlarına göre kayıt arama seçenekleri
- Gelişmiş Video Analiz Uygulamaları (Hareket Algılama, Kayıp Nesne, Yabancı Nesne, İzinsiz Giriş, Sabotaj Algılama, Sanal Sınır, Sayma Uygulaması)Gerçek Zamanlı Video Analiz Algılama
- Video Arama Sonuçlarını Ön izleme ile gösterebilme
- Anlık geriye dönük kayıt izleme
- Gelişmiş E-Harita Desteği
- NVR Watchdog özelliği ile sistem çalışma istikrarının sağlanması
- Tüm VMS (Video Management Software) özelliklerini destekler.
- 16 kanal standart 3. Parti Kamera ve ONVIF Desteği
- Surveon ZUSB(x)CH lisans ilavesiyle kapasite artırımı
- ZUSBSRV VMS maksimum kapasite artırım lisansı kullanarak NVR-2016 modeli 64 kanal kapasitesine artırılabilir

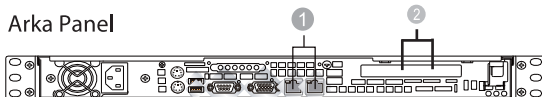
ZUSBSRV VMS maksimum kapasite artırım lisansı, sadece Surveon kameraları destekler

Raid 10

RAID 0 yazma ve okuma performansı ile RAID 1'de sağlanan veri güvenliği RAID10 yapısında birlikte kullanılmaktadır. RAID 5'ten farklı olarak parite bilgilerinin hesaplanması gerekmez. Yüksek veri güvenliği ve performans sağlaması büyük bir avantaj, en az 4 hard disk olmak üzere çift sayılı hard disk gereksinimi ve toplam disk kapasitesinin yarısının kullanılabilmesi dezavantajı olarak değerlendirilebilir.



Arka Panel



- ① 2 x Ethernet Port
- ② SAS Expansion port

■ Tak-Çalıştır HDD



NVR-2016

16 Kanal

ZUSB4CH

ZUSB8CH

ZUSBSRV

4 Kanal Lisans

8 Kanal Lisans

Maks. Kapasite Lisansı

ZUSB16CH

ZUSB32CH

16 Kanal Lisans

32 Kanal Lisans

Model	Surveon – NVR2000
Sistem	Client-Server Mimarisi, Kasa : 1U 19"Rack
İşletim Sistemi	Embedded Windows 7
İşlemci	Intel® Dual Core @2.5GHz
Bellek	4GB DDR2
Chipset	Intel® E3210
DOM	4GB (İşletim Sistemi için)
Depolama(HDD)	3.5" SATA HDD x 4; Tak-çalıştır HDD
Giriş/Çıkış Arayüzü	1 x VGA, 2 x RJ-45(Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0 (UPS veya mouse için), 2 x PS2, 2 x SAS Expansion port
Elektriksel	Giriş Voltaj : 115 V AC @ 6 A/240 V AC @ 3 A, Frekans : 47Hz~63Hz, Güç Tüketimi(İşletim halinde) : 300W
Sıcaklık/Nem	10° ~ 35°C / 5% ~ 95%
Boyutlar	50.4(W) x 43.7(D) x 4.3(H) cm (19.85 " x 17.2 " x 1.7 ")
Ağırlık	17.3 kg
Sertifika	FCC Class A, CE, CB, BSMI, UL60959 / IEC 60950, CCC for power only,
3. Parti Kamera Desteği	Acti, Axis, Sony, Vivotek, Arecont Vision, Hikvision, IQinvision, Mobotix, Panasonic, Asonic, Avtech, D-link, Samsung, Bullwark, Zavio, Truen (Güncel bilgiler için www.bigesc.com web sitemizi ziyaret ediniz)
HW RAID Alt Depolama Ünitesi(Opsiyonel)	
Sürücü Bağlantısı	SAS/SATA-II Disk, 12" li veya 16" li Tak Çalıştır
Yapı	2U ~ 3U, 19" RackMount
RAID Fonksiyonları	RAID 0, 1 (0+1), 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60, hot-spare, online expansion, RAID migration, intelligent drive, handling
Güç Tüketimi	12" li : 350W , 16" li : 460W
Sıcaklık/Nem	5°C ~40°C / 5% ~95%
Boyutlar	12" li : 446 (W) x 88mm(H) x 490mm (D) 16" li : 445 (W) x 130mm(H) x 488.2mm (D)
Ağırlık	12"li Sistem : 25Kg, 16"li Sistem : 30.5Kg
Sertifika	CE, FCC Class B, BSMI, UL, GOST-R