

## EVS5036S-R

### 36-HDD Kurumsal Video Depolama



#### Genel Özellikler

- Intel İşlemci
- Maks. 320 IP Kamera Girişi
- Maks. 640Mbps Gelen / kayıt Bant Genişliği
- 36 HDD, SATA, Hot-Swap
- RAID 0/5/6/10/50/60/JBOD mevcut, Hotspare
- Genişletilmiş Depolama Alanı için iSCSI ve Mini SAS
- Standart iSCSI Protokolü Depolama
- Modüler ve Kablolu Olmayan Tasarım
- Yedek Güç

## EVS5036S-R

### 36-HDD Kurumsal Video Depolama

#### Teknik Özellikler

Model	Dahua EVS5036S-R Teknik Özellikleri
<b>Sistem</b>	
Ana İşlemci	64 bit yüksek performanslı Intel işlemci
Kontrolör	Tek kontrolör
Bellek	Varsayılan olarak 4GB
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Kullanıcı Arayüzü	Network
<b>Çalışma Modu</b>	
Video Akış Modu	320 kanal (640Mbps) gelen ve kayıt, 160 kanal (320Mbps) yönlendirme, 32 kanal (64Mbps) playback
IP SAN Modu	Depolama bant genişliği $\leq 2.7$ Gbps Yazma: 320Mbps; Geri yazma: 480Mbps
<b>Depolama</b>	
HDD Miktarı	36 HDD, Her HDD için 10 TB'a kadar kapasite SATA HDD bileşik bağlantısı
MiniSAS	Depolama uzantısı için 1 miniSAS portu
HDD Kurulumu	Ek HDD desteği, HDD hot-swap, HDD çevrimiçi değiştirme
HDD Modu	Tek, RAID 0/1/5/6/10/50/60 (Kurumsal düzeyde HDD'ler önerilir), JBOD, hotspare
<b>Depolama Yönetimi</b>	
HDD Yöneticisi	Ses ventilasyonunu garanti etmek, güç tüketimini azaltmak ve HDD kullanım ömrünü uzatmak için çalışmayan HDD HDD ömrünü uzatmak için sabit disk eşlemesi
RAID Yeniden Oluşturma	Sistem yük dengesini garantilemek için RAID yeniden oluşturma hızını dinamik olarak ayarlayın
Logic Volume Yöneticisi	iSCSI birim yönetimi, NAS (SMB / NFS / FTP)
Snapshot	Anlık görüntü fonksiyonunu destekleyin, verileri yedeklemek için kullanıcı birimi oluşturma
Extract Frame	P çerçeve fonksiyonunun çıkarılmasını destekler. Özelleştirilmiş ekstre etme süresi ve frame hızı ayarı.
Cluster Servisi	N + M

## EVS5036S-R

### 36-HDD Kurumsal Video Depolama

ANR	Bağlantı kesildikten sonra, sistem tam kayıt dosyasını korumak için kayıt dosyasını network kamerasındaki SD karttan indirebilir.
Kısayol RAID Oluşturma	RAID'i kolay bir şekilde oluşturmak için bir düğmeye tıklama
<b>Playback ve Yedekleme</b>	
Arama Modu	Saat / Tarih, Kanal, Alarm, MD ve Tam Arama (saniye hassasiyetinde)
Playback Fonksiyonu	Oynat, Duraklat, Durdur, Hızlı Oynat, Yavaş oynat, Tam ekran, Yedekleme seçimi, Dijital zoom
Yedekleme Modu	USB Aygıtı / Network / eSATA Aygıtı
<b>Diğer Markalarla Uyumluluk</b>	
Diğer Markalarla Uyumluluk	Dahua, AEBell, Arecont, AXIS, Dynacolor, HIKVISION, LG, Panasonic, PSIA, Samsung, Sony, Vivotec ve daha fazlası
<b>Kayıt</b>	
IP Kamera Girişi	320 Kanal
Kayıt Hızı	640Mbps
Kayıt Modu	Manuel, Çizelge (Normal, Sürekli), Hareket Algılama, Alarm
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dk (varsayılan 60 dakika) Ön kayıt 1 ~ 30 sn, Kayıt sonrası 10 ~ 300 sn. Depolama dönemine göre çerçeveleme
<b>Arayüz</b>	
USB	2 USB 3.0
eSATA	1 eSATA
RS232	PC iletişimi ve keyboard için, 1 port
<b>Network</b>	
Arayüz	1 yönetim RJ-45 port (10/100 / 1000Mbps) 4 veri RJ-45 port (10/100 / 1000Mbps)
Network Modu	Çoklu adres, Hata toleransı, Yük dengesi, Link toplama
Network Fonksiyonu	HTTP, HTTPs, TCP / IP, IPv4 / IPv6, UPnP, RTP, RTCP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtresi, PPPoE, DDNS, iSCSI, SMB, NFS, FTP, Alarm Sunucusu, IP Arama (Dahua IP kamera, DVR, NVS vb. Desteği)
Genişletme Arayüzü	2 On Gigabit Optik Fiber Arayüzü
Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı

## EVS5036S-R

### 36-HDD Kurumsal Video Depolama

Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android
ONVIF	ONVIF 2.4, CGI Uyumlu
<b>Güç</b>	
Güç Kaynağı	AC100V ~ 240V, 47 ~ 63 Hz 2 + 1 Yedek güç, Hot-swap
Güç Tüketimi	200W ~ 400W (HDD ile)
Fan	DC12V, 1.5A, Çap 80mm MTBF> 100.100 saat, Hot-swap
<b>Çevre Koşulları</b>	
Çalışma Koşulları	0 ° C ~ + 40 ° C (+ 32 ° F ~ 104 ° F),% 10 ~% 80 bağıl nem
Dayanıklılık Koşulları	-20 ° C ~ + 70 ° C (-4 ° F ~ + 158 ° F),% 5 ~% 90 bağıl nem
Çalışma Yüksekliği	-60m ~ 3000m
Şasi	1,2 mm kalınlığında hot-dip galvanizli çelik. Yüksek hassasiyetli alüminyum alaşımlı sürgü. Kendi geliştirdiği patentli çıkarılabilir HDD braketli.
Boyutlar	4U, 482,6 mm x 670,5 mm x 175,0 mm
Net Ağırlık	35kg (HDD olmadan)
Kurulum	Standart 19 inçlik rack kurulumu
<b>Sertifikalar</b>	
CE	EN55022, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Bölüm 15 Alt Bölüm B, ANSI C63.4-2009
UL	UL 60950-1 ve CAN / CSA C22.2 No. 60950-1