

EVS7024S-R

24-HDD Kurumsal Video Depolama



Genel Özellikler

- Intel İşlemci
- Maks. 512 IP Kamera Girişi
- Maks. 1024 Mbps Gelen/kayıt Bant Genişliği
- 24 HDD, SAS/SATA, Çalışırken Değiştirilebilir
- RAID 0/1/5/6/10/50/60/JBOD, Etkin Yedeklemeyi destekler
- iSCSI ve Genişletilmiş Depolama Alanı için Mini SAS
- Standart iSCSI Protokol Depolamasını Destekleyin
- Modüler ve Kablosuz Tasarım
- Yedekli Güç

EVS7024S-R

24-HDD Kurumsal Video Depolama

Teknik Özellikler

Model	Dahua EVS7024S-R Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	64 bit yüksek performanslı Intel işlemci
Kontrolör	Tek kontrolör
Bellek	Varsayılan olarak 8 GB (16 GB'a kadar)
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Kullanıcı Arayüzü	Network
Çalışma Modu	
Video Akış Modu	512 kanal (1024 Mbps) gelen ve kayıt, 256 kanal (512 Mbps) iletme, 32 kanal (64 Mbps) oynatma
IP SAN Modu	Depolama bant genişliği ≤8Gbps Yazma: 480Mbps; Geri Yazma: 640Mbps
Depolama	
HDD Miktarı	24 HDD, Her HDD için 10 TB'a kadar kapasite SAS/SATA HDD bileşik bağlantısı
MiniSAS	Depolama genişletmesi için 2 miniSAS bağlantı noktası
HDD Kurulumu	Ek HDD braketleri, HDD çalışırken değiştirilebilir, HDD çevrimiçi değiştirme
HDD Modu	Tek, RAID 0/1/5/6/10/50/60(Kurumsal düzeyde HDD'ler önerilir), JBOD, etkin yedek
Depolama Yönetimi	
HDD Yöneticisi	Sesli havalandırmayı garanti etmek, güç tüketimini azaltmak ve HDD ömrünü uzatmak için çalışmayan HDD uyku modu HDD ömrünü uzatmak için HDD bozuk iz eşlemesi
RAID Yeniden Oluşturma	Sistem yük dengesini garanti etmek için RAID yeniden oluşturma hızını dinamik olarak ayarlayın
Logic Volume Yöneticisi	iSCSI birim yönetimini, NAS(SMB/NFS/FTP) birim yönetimini destekler
Snapshot	Anlık görüntü işlevini destekleyin, verileri yedeklemek için kullanıcı hacmi oluşturun.
Extract Frame	P çerçeve işlevini çıkarma desteği. Özelleştirilmiş çıkarma süresi ve kare hızı ayarı.
Cluster Servisi	N + M
ANR	Bağlantı kesildikten sonra sistem, tam kayıt dosyasını korumak için ağ kamerasındaki SD karttan kayıt dosyasını indirebilir.

EVS7024S-R

24-HDD Kurumsal Video Depolama

Kısayol RAID Oluşturma	Kolayca RAID oluşturmak için bir düğmeye tıklayın.
Playback ve Yedekleme	
Arama Modu	Saat/Tarih, Kanal, Alarm, MD ve Tam Arama (saniyeye kadar doğru)
Playback Fonksiyonu	Oynat, Duraklat, Durdur, Hızlı oynat, Yavaş oynat, Tam ekran, Yedekleme seçimi, Dijital yakınlaştırma
Yedekleme Modu	USB Aygıtı / Network / eSATA Aygıtı
Diğer Markalarla Uyumluluk	
Diğer Markalarla Uyumluluk	Dahua, AEBell, Arecont, AXIS, Dynacolor, HIKVISION, LG, Panasonic, PSIA, Samsung, Sony, Vivotec ve daha fazlası
Kayıt	
IP Kamera Girişi	512 Kanal
Kayıt Hızı	1024 Mb/sn
Kayıt Modu	Manuel, Program (Düzenli, Sürekli), Hareket Algılama, Alarm
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dak (varsayılan 60 dak) Ön kayıt 1 ~ 30 sn, Kayıt sonrası 10 ~ 300 sn. Depolamayı döneme göre çerçeveleme
Arayüz	
USB	1 USB 3.0
Multiplex Arayüzü	1 USB 2.0 ve eSATA multipleks arayüzü
RS232	PC iletişimi ve keyboard için, 1 port
RS485	1 Bağlantı Noktası, PTZ kontrolü için
Alarm	4 Giriş bağlantı noktası , 4 Çıkış bağlantı noktası
Network	
Arayüz	1 yönetim RJ-45 bağlantı noktası (10/100/1000Mbps) 4 veri RJ-45 bağlantı noktası (10/100/1000Mbps)
Network Modu	Çok adresli, 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 (Destek Dahua IP kamera, DVR, NVS, vb.)
Genişletme Arayüzü	2 On Gigabit Optik Fiber Arayüzü

EVS7024S-R

24-HDD Kurumsal Video Depolama

Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı
Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android
ONVIF	ONVIF 2.4, CGI Uyumlu
Güç	
Güç Kaynağı	AC100V ~ 240V, 47 ~ 63Hz 1 + 1 Yedek güç, Çalışırken değiştirilebilir
Güç Tüketimi	200W ~ 400W (HDD ile)
Fan	DC12V, 1.5A, Çap 80mm MTBF > 100.100 saat, Çalışırken değiştirilebilir
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F), %10 ~ %80 BN
Dayanıklılık Koşulları	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F), %5 ~ %90 BN
Çalışma Yüksekliği	-60m ~ 5000m
Şasi	1,2 mm ekstra kalınlıkta sıcak daldırma galvanizli çelik. Yüksek hassasiyetli alüminyum alaşımlı kaydırıcı. Kendi geliştirdiği patentli çıkarılabilir HDD braketleri.
Boyutlar	4U, 482,6 mm x 494,0 mm x 175,0 mm
Net Ağırlık	27 kg (59,5 lb) (HDD olmadan)
Kurulum	Standart 19 inçlik rack kurulumu
Sertifikalar	
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