

DH-EVS7024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

Genel Özellikler



- Intel İşlemci
- Maks. 768 IP Kamera Girişleri
- Maks. 1536Mbps Gelen / Kayıt Bant Genişliği
- 24 HDDs, SAS/SATA, Hot-Swap
- RAID 0/1/3/4/5/6/10/50/60/JBOD mevcut, Hotspare
- Genişletilmiş Depolama Alanı için iSCSI ve Mini SAS
- Standart iSCSI Protokol Depolama Alanını Destekleme
- Modüler ve Kablolu Olmayan Tasarım
- Yedek Güç

Proje Ürünü

Teknik Özellikler

Model	Dahua DH-EVS7024S-R Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	64 bit yüksek performanslı Intel işlemci
Kontrolör	Tek kontrolör
Bellek	Varsayılan olarak 8GB (16GB'a kadar)
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Kullanıcı Arayüzü	Network
Çalışma Modu	
Video Akış Modu	Maks. 768 kanal Gelen / kayıt / iletme için 1536Mbps 64 kanallı (128Mbps) network playback
Aktarım Modu	4096Mbps ön uç bağlantısı 4096Mbps network aktarımı
IP SAN Modu	Depolama bant genişliği 3.6Gbps'den az olmayacaktır
Depolama	
HDD Miktarı	24 HDD, her HDD için 8 TB'a kadar kapasite SAS / SATA HDD kompozit bağlantısı
MiniSAS	Depolama uzantısı için 2 miniSAS ports

DH-EVS7024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

HDD Kurulumu	Ek HDD braket, HDD hot-swap, HDD çevrimiçi değiştirme
HDD Modu	Tek, RAID 0/1/3/4/5/6/10/50/60 (Kurumsal düzeyde HDD'ler önerilir), JBOD, hotspare
Depolama Yönetimi	
HDD Yöneticisi	Ses havalandırması sağlamak, güç tüketimini azaltmak ve HDD ömrünü artırmak için çalışmayan HDD uyku kipi HDD ömrünü uzatmak için kötü yol haritalama
RAID Yeniden Oluşturma	Sistemin yük dengesini garanti etmek için RAID yeniden oluşturma hızını dinamik olarak ayarlama
Logic Volume Manager	ISCSI birim yönetimi, NAS (SMB / NFS / FTP) birim yönetimi desteği
Snapshot	Destek anlık görüntü işlevi, geri veri için kullanıcı birimi oluşturma
Extract Frame	P çerçevesi işlevi ayıklama desteği. Özelleştirme süresi ve çerçeve hızı ayarı.
Cluster Servisi	N + M
ANR	Ayrı bağlantıdan sonra, sistem tam kayıt dosyasını korumak için kayıt dosyasını ağ kamerasındaki SD karttan indirebilir.
Kısayol RAID Oluşturma	Rahat bir şekilde RAID oluşturmak için bir düğmeyi tıklama
Playback ve Yedekleme	
Arama Modu	Saat / Tarih, Kanal, Alarm, MD ve Tam Arama (ikinci saniyede doğru)
Playback Fonksiyonu	Oynat, Duraklat, Durdur, Hızlı oynat, Yavaş oynat, Tam ekran, Yedek seçim, Dijital zoom
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	768 Kanalı
Kayıt Hızı	1536Mbps

DH-EVS7024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

Kayıt Modu	Manuel, Çizelge (Normal, Sürekli), Hareket Algılama, Alarm
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dakika (varsayılan 60 dakika) Ön kayıt 1 ~ 30 saniye, Kayıt sonrası 10 ~ 300 saniye.
Arayüz	
USB	0 °C ~ 40 °C
Multiplex Arayüzü	1 USB 2.0 ve eSATA çoklu arayüz
RS232	PC iletişimi ve keyboard için, 1 port
RS485	PTZ kontrolü için, 1 port
Alarm	4 giriş portu , 4 çıkış portu
Network	
Arayüz	1 yönetim RJ-45 portu (10/100 / 1000Mbps) 4 veri RJ-45 bağlantı noktası (10/100 / 1000Mbps)
Network Modu	Çok adresli, Hata toleransı, Yük dengesi, Bağlantı 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 destekleme)
Genişletme Arayüzü	2 Giga Fiber Optik Arayüz
Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı
Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android
ONVIF	ONVIF 2.4, CGI Uyumlu
Güç	
Güç Kaynağı	AC100V ~ 240V, 47 ~ 63 Hz 1 + 1 Yedek güç, Hot-swap
Güç Tüketimi	200W ~ 400W (HDD ile)
Fan	DC12V, 1.5A, Çap 80mm MTBF> 100.100 saat, Hot-swap
Çevre Koşulları	
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 ~ 5000m
Şasi	1.2 mm kalınlıkta sıcak daldırma galvanizli çelik. Yüksek doğruluklu alüminyum alaşımlı sürgü. Kendiliğinden gelişen patentli çıkarılabilir HDD dirseği.
Boyutlar	4U, 482.6mm x 494.0mm x 175.0mm

DH-EVS7024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

Net Ağırlık	27kg (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