

EVS5024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

Genel Özellikler



- Intel İşlemci
- Maks. 320 IP Kamera Girişi
- Maks. 640Mbps Gelen / kayıt Bant Genişliği
- 24 HDD, SATA, Hot-Swap mevcut
- RAID 0/1/3/4/5/6/10/50/60/JBOD, Hotspare
- Genişletilmiş Depolama Alanı için iSCSI ve Mini SAS
- Standart iSCSI Protokol Depolama Alanı
- Modüler ve Kablolı Tasarım
- Yedek Güç

Proje Ürünü

Teknik Özellikler

Model	Dahua EVS5024S-R Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	64 bit yüksek performanslı Intel işlemci
Kontrol	Tek Denetleyici
Bellek	Varsayılan olarak 4GB (Opsiyonel Dahili 128GB SSD)
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Kullanıcı Arayüzü	Web
Çalışma Modu	
Video Akışı Modu	320 kanal (640Mbps) giriş ve kayıt, 160 kanal (320Mbps) yönlendirme, 32 kanal (64Mbps) playback
Aktarım Modu	4096 Mbps ön uç bağlantı 4096 Mbps network aktarımı
IP SAN Modu	Depolama bant genişliği .72.7Gbps Yazma: 320Mbps; Yazma: 480Mbps
Depolama	
HDD Miktarı	24 HDD, Her HDD için 10 TB'a kadar kapasite SATA HDD kompozit bağlantı
MiniSAS	Depolama uzantısı için 2 miniSAS ports
HDD Kurulumu	Ek HDD braketleri, HDD hot-swap, HDD çevrimiçi değiştirme
HDD Modu	Tek, RAID 0/1/3/4/5/6/10/50/60 (Kurumsal seviye HDD'ler önerilir), JBOD, hotspare
Depolama Yönetimi	

EVS5024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

HDD Yöneticisi	Sağlam havalandırma sağlamak, güç tüketimini azaltmak ve HDD ömrünü artırmak için çalışmayan HDD hazırda bekletme modu HDD ömrünü artırmak için HDD hatalı parça eşlemesi
RAID	Sistemin yük dengesini garanti etmek için RAID yeniden oluşturma hızını dinamik olarak ayarlayın
Logic Volume Manager	iSCSI birim yönetimi, NAS (SMB / NFS / FTP) birim yönetimi desteği
Snapshot	Anlık görüntü işlevi mevcut, geri veri için kullanıcı birimi oluşturun.
Extract Frame	P çerçeve fonksiyonunu çıkarma desteği. Özelleştirilmiş çıkarma süresi ve frame hızı ayarı.
Cluster Hizmeti	N + M
ANR	Bağlantı kesildikten sonra, sistem kayıt dosyasını tam kayıt dosyasını korumak için ağ kamerasındaki SD karttan indirebilir.
Kısayol RAID	RAID oluşturmak için bir düğmeyi tıklayın.
Playback ve Yedekleme	
Arama Modu	Zaman / 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 vb.
Kayıt	
IP Kamera Girişi	320 Kanal
Kayıt Hızı	640 Mbps
Kayıt Modu	Manuel, Plan (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	2 USB 3.0
eSATA	1 eSATA
RS232	PC iletişimi ve keyboard için, 1 port
Network	
Arayüz	1 yönetim RJ-45 ports (10/100 / 1000Mbps) 4 veri RJ-45 ports (10/100 / 1000Mbps)
Network Modu	Çok adresli, Hata toleransı, Yük dengesi, Bağlantı toplama
Network Fonksiyonu	HTTP, HTTP'ler, TCP / IP, IPv4 / IPv6, UPnP, RTP, RTCP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtresi, PPPoE, DDNS, iSCSI, SMB, NFS, FTP, Alarm Sunucusu, IP Araması (Dahua IP kamera, DVR, NVS vb. Desteklenir.)
Genişletme Arayüzü	2 Giga Fiber Optik Arayüzü
Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı
Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android

EVS5024S-R

24-HDD Enterprise Video Depolama

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 ~ 3000m
Kasa	
Şasi	1.2 mm kalınlıkta sıcak daldırma galvanizli çelik. Yüksek doğruluklu alüminyum alaşımlı sürgü. Kendiliğinden gelişen patentli çıkarılabilir HDD bracket
Boyutlar	4U, 482.6mm x 494.0mm x 175.0mm
Net Ağırlık	27kg (HDD olmadan)
Kurulum	Standart 19 inçlik raf 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