

EVS5016S-R

16 HDD Kurumsal Video Depolama

Genel Özellikler



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

Proje Ürünü

Teknik Özellikler

Model	Dahua EVS5016S-R Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	64 bit yüksek performanslı Intel işlemci
Kontrolör	Tek kontrolör
Bellek	Varsayılan olarak 4 GB
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Kullanıcı Arayüzü	Network
Çalışma Modu	
Video Akış Modu	320 kanal (640Mbps) giriş ve kayıt, 160 kanal (320Mbps) yönlendirme, 32 kanal (64Mbps) playback
Transfer Modu	4096Mbps ön uç bağlantı 4096Mbps network aktarımı
IP SAN Modu	Depolama bant genişliği .72.7Gbps Yazma: 320Mbps; Yazma: 480Mbps
Depolama	
HDD Miktarı	16 HDD, Her HDD SATA HDD kompozit bağlantısı için 10 TB kapasiteye kadar
MiniSAS	Depolama alanı genişletmek için 1 miniSAS port

EVS5016S-R

16 HDD Kurumsal Video Depolama

HDD Kurulumu	Ek HDD desteği, HDD çalışırken değiştirilebilir, çevrimiçi HDD değiştirme
HDD Modu	Tekli, RAID 0/1/3/4/5/6/10/50/60 (Kurumsal seviye HDD'ler önerilir), JBOD, hotspare
Depolama Yönetimi	
HDD Yöneticisi	Ses ventilasyonunu garanti etmek, güç tüketimini azaltmak ve HDD ömrünü artırmak için çalışmayan HDD hazırda bekletme modu HDD'nin ömrünü uzatmak için HDD'nin kötü iz eşlemesi
RAID Yeniden Oluşturma	Sistemin yük dengesini sağlamak için RAID yeniden oluşturma hızını dinamik olarak ayarlayın
Logic Volume Manager	iSCSI birim yönetimi, NAS (SMB / NFS / FTP) birim yönetimi desteği
Snapshot	Anlık görüntü işlevini destekleyin, verileri geri yüklemek için kullanıcı birimi oluşturma
Extract Frame	P çerçeve fonksiyonunu çıkarma desteği. Özelleştirilmiş çıkarma süresi ve kare hızı ayarı.
Cluster Servisi	N + M
ANR	Bağlantı kesildikten sonra, sistem kayıt dosyasını tam kayıt dosyasını korumak için ağ kamerasındaki SD karttan indirebilir.
Kısayol RAID Oluşturma	RAID'i rahatça oluşturmak için bir düğmeye tıklama
Playback ve Yedekleme	
Arama Modu	Saat / Tarih, Kanal, Alarm, MD ve Tam Arama (saniyeden doğru)
Playback Fonksiyonu	Oynat, Duraklat, Durdur, Hızlı oynat, Yavaş oynat, Tam ekran, Yedekleme seçimi, Dijital zoom
Yedekleme Modu	USB Aygıtı / Network / eSATA Aygıtı
Diğer Markalarla Uyumluluk	
Diğer Markalarla Uyumluluk	Dahua, AEBell, Arecont, EKSEN, Dynacolor, HIKVISION, LG, Panasonic, PSIA, Samsung, Sony, Vivotec ve daha fazlası
Kayıt	
IP Kamera Girişi	320 Kanal
Kayıt Hızı	640 Mbps

EVS5016S-R

16 HDD Kurumsal Video Depolama

Kayıt Modu	Manuel, Çizelge (Normal, Sürekli), Hareket Algılama, Alarm
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dak (varsayılan 60 dak) Kayıt öncesi 1 ~ 30 sn, Kayıt sonrası 10 ~ 300 sn. Depolamayı döneme göre çerçeveleme
Arayüz	
USB	1 USB 3.0
Multiplex Arabirimi	1 USB 2.0 ve eSATA çoklama arayüzü
RS232	PC iletişimi ve keyboard için, 1 port
Network	
Arayüz	2 veri RJ-45 port (10/100/1000 Mbps)
Network Modu	Çok adresli, Hata toleransı, Yük dengesi, Link toplamı
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.)
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
Güç Tüketimi	<200W (HDD ile)
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
Şasi	1.2mm ekstra kalınlık sıcak daldırma galvanizli çelik. Yüksek hassasiyetli alüminyum alaşımlı kaydırıcı. Kendi geliştirdiği patent çıkarılabilir HDD desteği.
Boyutlar	3U, 484.6mm x 473.6mm x 133.2mm
Net Ağırlık	11kg (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

EVS5016S-R

16 HDD Kurumsal Video Depolama
