

NVR2821-04B/16LI

4-Bay H.265 4K Yapay Zeka Profesyonel Ağ Tipi Kayıt Cihazı



Özellikler

Yüksek Performanslı, Yüksek Kapasiteli

- H.265
- 4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps video kod çözme
- Maks. 32 Kanal
- Maks. 320Mbps giriş bant genişliği
- 256Mbps çıkış bant genişliği
- Aynı anda 16 kullanıcı erişimi
- Maks. 32 TB'a kadar 4 HDD depolama

Yapay Zeka

- Derin öğrenme algoritması
- 6.000'e kadar yüz algılama ve karşılaştırma
- 12.000'e kadar LPR algılama karşılaştırma kitaplığını destekler
- Gerçek zamanlı çoklu yüz ve LPR eşleştirme
- Yüz resmine göre resim aramayı destekler

Kolay Kurulum

- Otomatik Ağ Organizasyonu
- Dahili DHCP Sunucu desteği

Yüksek Güvenilirlik ve Sağlamlık

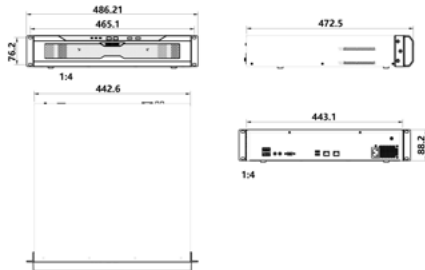
- Gömülü Linux
- RAID 0/1/5/6/10
- Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Paket Kaybı Kurtarma Desteği (PLR)

Diğer Fonksiyonlar ve Özellikler

- Aynı anda farklı içerikler için HDMI/VGA çıkışı
- E-Map, TV-Wall desteği
- Çift yönlü ses, Yayın desteği
- NAT
- Alarm yönetimi
- Ücretsiz izleme yazılımı, CMS (NVR Station), Aynı anda 128 NVR desteği
- CMS aynı anda 6 farklı ekran destekler (4 x Canlı İzleme, 1 x E-Map, 1 x TV-Wall)

Boyutlar

Birim:mm



Teknik Özellikler

	NVR2821-04016B/16LI	NVR2821-04032B/16LI
Video/Ses Girişi	16 Kanal	32 Kanal
IP Kamera Girişi	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF	
Çözünürlük	H.265 / H.264	
Sıkıştırma Formatı	Onvif, RTSP, KEDACOM	
Protokoller	64kbps ~ 16384kbps	
Veri Hızı	160Mbps	320Mbps
Bant Genişliği		
Canlı İzleme		
Lokal Ekran	1 x HDMI, 1 x VGA, eş zamanlı aynı içerikler için	
Çoklu Ekran İzleme Lokal Monitor	1/1, 4/4, 1+5/1+5, 1+7/1+7, 9/9, 16/16	1/1, 4/4, 1+5/1+5, 1+7/1+7, 9/9, 16/16
(Birincil / İkincil):		
Çoklu Ekran İzleme	Aynı anda 4 ekrana kadar:	
Client	1 ~ 64 Çoklu Düzen	
E-Harita	Canlı İzleme (NVR Station)	
Fonksiyonlar	E-PTZ / Şeması (NVR Station)	
Kayıt		
Çözünürlük	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF	
Kayıt Modu	Manuel / Sürekli / Planlı / Olaylı (Pre / Post)	
Olay Tetikleme	Destekler	
Etiket	Destekler	
Güvenilirlik	Otomatik Ağ Kurtarma (ANR)	
Arama & Oynatma		
Arama Modu	Tarih ve Saat (Takvim) / Olay	
Çözünürlük	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF	
Oynatma(Lokal Monitor)	4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps	
Oynatma(Client)	Maks. 16 x 4K@30fps	
Eş Zamanlı Oynatma	4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps	
(Lokal Monitor)		
Eş Zamanlı Oynatma (Client)	Maks. 16 x 4K@30fps	
Fonksiyonlar	Yavaş / Hızlı / Döngüsel / Tek Kare / E-PTZ / Dilim oynatma	
Depolama		
Maks. Dahili HDD	4 x 3.5" HDD	
RAID	Maks. 32TB (her slot 8TB)	
Harici	RAID 0/1/5/6/10	
Fonksiyonlar	IPSAN (iSCSI), Maks. 10 x IPSAN, Maks. 100T (opsiyonel)	
Disk Grubu / Kota / Disk Dinlenmesi / Yüz Fotoğraf Saklama		
Ses		
Sıkıştırma Formatı	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / G.722.1c / G.726	
Veri Hızı	32kbps ~ 64kbps	
Ses Fonksiyonları	Çift Yönlü Ses / Sessiz (Giriş) / Sessiz (Çıkış) / Yayın Desteği	
Alarm		
Servis Alarm Tetikleme	Alarm Girişi / Video Kaybı / Hareket Alarmı / Darbe Algılama / Sanal Çit / Görüntü Bozulma / Sahne Değişimi / Sanal Çit Giriş İhlali / Sanal Çit Çıkış İhlali / Terk Edilen Nesne / Kaldırılan Nesne / Aşırı Toplanma / Yüksek Ses Uyarısı	
Sistem Alarm Tetikleme	Cihaz Bağlantı Kaybı / Disk Yok / Disk Hatası / IP Adres Çakışması / Ağ Bağlantı Kaybı / Düşük Hız / Yetersiz Kayıt Alanı / MAC Adres Çakışması / Yetersiz Anlık Fotoğraf Çekim Alanı	
Alarm Olayları	Anlık Fotoğraf Çekimi / Kayıt / PTZ preset / Buzzer / Email / Client Link / Alarm Altyazı / İlk Pencerede Canlı Görüntü / TV Wall Link / İkinci Ekran Link / Tam Ekran Görünümü	
Yapay Zeka		
Yüz Eşleştirme	Gerçek zamanlı / Etkinlik sonrası	
Arama Modu	Tarih ve saat / Kamera / Yüz görüntüsü	
Tanımlanabilen Kamera Sayısı	Maks. 16	
Yüz Tanıma Erişim Kontrol	Maks. 16	Maks. 32
Terminal Kanalı		
Kişi Sayma	Maks. 16	Maks. 32
LPR Kamera Kanalı	Maks. 4	
Yüz Kitaplığı	64	
LPR Kitaplığı	1.000'e kadar (6000 yüz karşılaştırma kitaplığı isteğe bağlı)	
Sistem		
İşletim Sistemi	Gömülü Linux	
Kullanıcı Yönetimi	Admin / Kullanıcı	
Log Yönetimi	Kullanıcı Girişi / Kullanıcı İşlemleri / Alarm / Yedekleme / Güncelleme	
Uygulama Programları	V Station SDK	
Ağ		
Ağ Protokolleri	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, SNMP, VSP, UPNP, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)	
Uzak İzleme Yazılımı	CMS (NVR Station) / Web / iOS app / Android app	
Maks. Kullanıcı Erişimi	16 Kullanıcı	
Çıkış Bant Genişliği	256Mbps	
Fonksiyonlar	NAT / Çoklu Ağ Erişimi / Paket Kayıp Kurtarma / Otomatik Ağ Organizasyonu	
Ağ Testi	Destekler	
Arayüzler		
Ethernet	3 x Gigabit ağ portu, RJ45 girişi	
Video Çıkış	1 x HDMI (Maks. 3840 x 2160@60Hz)	
Ses Giriş / Çıkış	1 x VGA (Maks. 1920 x 1080@60Hz)	
Kontrol	1 x RCA Line Giriş / 1 x RCA Line Çıkış	
USB	1 x RS485, 1 x RS232	
USB	2 x USB2.0, 2 x USB3.0	
Genel Parametreler		
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ 55°C / 14°F ~ 131°F	
Nem Oranı	10% ~ 85%	
Güç Gereksinimleri		
Çalışma Voltajı	100 ~ 240V AC, 50 ~ 60Hz	
Güç Tüketimi	Maks. 150W (HDD dahil değildir)	
Mekanik		
Ağırlık	13kg / 28.66lb (Brüt)	
Boyutlar	443 x 461 x 88mm / 17.44" x 18.15" x 3.46"	