

NVR2821-04B/16HI

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
- 50.000'e kadar yüz algılama ve karşılaştırma
- 100.000'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

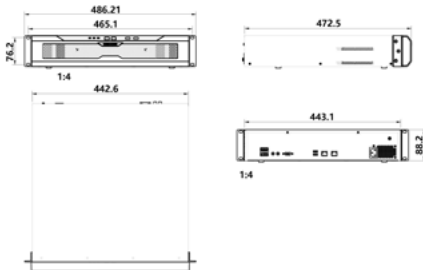
- Gömülü Linux
- RAID 0/1/5/6/10
- Otomatik Ağ Kurtarma Desteği (ANR)
- Paket Kaybı Kurtarma Desteği (PLR)

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/16HI	NVR2821-04032B/16HI
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 / Şemasi (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		
(Lokal Monitor)	4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps	
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)	
RAID 0/1/5/6/10		
Harcı	IPSAN (ISCST); Maks. 10 x IPSAN, Maks. 100T (opsiyonel)	
Fonksiyonlar	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 (Giris) / 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 / 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	
Sistem Alarm Tetikleme	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	
Alarm Olayları		
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. 16	
Yüz Kitaplığı	64	
LPR Kitaplığı	Maks. 50.000	
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, PPOPe, FTP, SNMP, VSIP, UPNP, SMTP, IPv4, IPv6 (opsiyonel)	
Uzak İzleme Yazılımı	OMIS (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"	