

NVR5832-I

32 Kanal 2U AI Network Video Kaydedici

Genel Özellikler



- 32 Kanal IP video erişimi
- Smart H.265 + / H.265 / Smart H.264 + / H.264 / MJPEG
- 16'ya kadar Kanal çevre koruması
- 4 Kanal'a kadar video akışı yüz tanıma
- 24 yüze kadar resim / sn işleme
- Toplamda 100.000 yüz görüntüye sahip 20 yüze kadar veritabanı



Proje Ürünü

Teknik Özellikler

Model	Dahua NVR5832-I Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	Çok çekirdekli gömülü işlemci
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Çevre Koruma	
Performans	16 kanal, her kanal için 10 IVS kuralı
Nesne Sınıflandırması	Tripwire ve izinsiz giriş için insan / araç ikincil tanıma
AI Arama	Hedef sınıflandırmaya göre arama (İnsan, Araç) targe göre
Yüz Tanıma	
Performans	Maksimum 24 yüz fotoğraf / saniye işlem (modelleme ve karşılaştırma) 4 kanal video akışı yüz tanıma / 16 kanal resim akışı yüz tanıma (FD kamera ile)
Yabancı Modu	Yabancıların yüzlerini algıla (cihazın yüz veritabanında değil). Benzerlik eşiği manuel olarak ayarlanabilir.
AI Arama	Aynı anda 8 adede kadar hedef yüz araması, her hedef yüz görüntüsü için benzerlik eşiği ayarlanabilir.
Veritabanı Yönetimi	Toplamda 100.000 yüz imgesiyle 20 adede kadar yüz veritabanı. Her yüz resmine isim, cinsiyet, doğum günü, uyruk, adres, kimlik bilgisi eklenebilir.
Veri Tabanı Uygulaması	Her veritabanı bağımsız olarak video kanallarına uygulanabilir.

NVR5832-I

32 Kanal 2U AI Network Video Kaydedici

Tetikleyen Olaylar	Buzzer, Sesli Uyarılar, E-posta, Fotoğraf, Kayıt, Alarm Çıkışı, PTZ Aktivasyonu, vb.
Meta Veri	
Yüz	Cinsiyet, yaş, gözlük, sakal, maske.
Araç	Araç rengi, araç modeli, araç logosu, plaka rengi, araç dekorasyonu, çağrı, emniyet kemeri.
İnsan Vücudu	Stil, üst kısım renk, alt stil, alt renk, şapka, çanta üstleri.
Motorsuz Araç	Tip, renk, insan sayısı.
AI Arama	Meta verilere göre arama hedef videoyu destekleyin.
Ses ve Video	
IP Kamera Girişi	32 Kanal
İki Yönlü Konuşma	1 Kanal Girişi, 1 Kanal Çıkışı, RCA
Görüntüleme	
Arayüz	2 HDMI , 1 VGA
Çözünürlük	HDMI1 / VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768 HDMI2: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Kod Çözme Yeteneği	4-kanal@8MP(30fps), 16-kanal@1080P(30fps)
Bölünmüş Ekran	1. Ekran: 1/4/8/9/16/25/36 2. Ekran: 1/4/8/9/16
Kayıt	
Bant Genişliği	320 Mbps (AI işlevi etkinken 160 Mbps)
Sıkıştırma	Akıllı H.265 + / H.265 / Akıllı H.264 + / H.264 / MJPEG
Çözünürlük	16MP, 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1 vb.
Kayıt Modu	Manuel, Zamanlama (Sürekli, MD (Hareket Algılama), Alarm, IVS)
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dk (varsayılan: 60 dk), Ön Kayıt: 1 ~ 30 sn, Kayıt Sonrası: 10 ~ 300 sn
Video Algılama ve Alarm	
Tetikleyen Olaylar	Alarm Çıkışı, Video Push, E-posta, Kayıt, PTZ, Tur, Fotoğraf, Sesli Bilgi İstemi, Zil ve Ekran İpuçları
Video Algılama	Hareket Algılama, MD Bölgeleri: 396 (22 × 18), Video Kaybı, Kurcalama ve Sahne Değiştirme
Alarm Girişi	16 Kanal
Alarm Çıkışı	6 Kanal
Playback ve Yedekleme	

NVR5832-I

32 Kanal 2U AI Network Video Kaydedici

Senkronize Playback	1/4/9/16
Arama Modu	Zaman / Tarih, Alarm, MD ve Tam Arama (ikinci saniyede doğru)
Yedekleme Modu	USB Cihazı / Network / eSATA Cihazı
Diğer Markalarla Uyumluluk	
Diğer Markalarla Uyumluluk	Arecont Vision, Airlive, AXIS, Canon, Dynacolor, JVC, LG, Panasonic, Pelco, PSIA, Samsung, Sanyo, Sony, Watchnet ve daha fazlası
Network	
Arayüz	2 RJ-45 Ports (10/100/1000Mbps)
PoE	-
Network Fonksiyonu	HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4 / IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filtresi, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Sunucusu, IP Arama (Destek Dahua IP kamera, DVR, NVS, vb.), P2P
Maks. Kullanıcı Erişimi	128 kullanıcı
Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android
ONVIF	ONVIF 2.4, SDK, CGI
Depolama	
Dahili HDD	8 SATA III Ports, Her HDD için 8 TB'a kadar kapasite
ESATA	1 eSATA
Arayüz	
USB	4 USB Ports (2 Arka USB 3.0, 2 Ön USB 2.0)
RS232	PC İletişimi ve Keyboard için, 1 port
RS485	PTZ Kontrolü için, 1 port
Güç	
Güç Kaynağı	Tek, AC100V ~ 240V, 50 ~ 60 Hz
Güç Tüketimi	NVR: <16.1W (HDD Olmadan)
Fan	Akıllı fan, çalışma hızını otomatik olarak ayarlar
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-10 ° C ~ + 55 ° C (+ 14 ° F ~ + 131 ° F), 86 ~ 106kpa
Dayanıklılık Koşulları	-20 ° C ~ + 70 ° C (-4 ° F ~ + 158 ° F), % 0 ila 90 RH
Kasa	
Boyutlar	2U, 440mm x 450.13mm x 95mm

NVR5832-I

32 Kanal 2U AI Network Video Kaydedici

Net Ağırlık	6.70kg (HDD hariç)
Sertifikalar	
CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Bölüm 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
UL	UL 60950-1

