

NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Genel Özellikler



- 32 kanal IP video erişimi
- Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 ve MJPEG kod çözme formatlarını destekler.
- Maks. 1280/1280/1024 Mbps gelen/kayıt/giden bant genişliği.
- AI by Recorder, 8 kanallı yüz algılama ve tanımayı, 40'a kadar yüz veritabanını ve 300.000'e kadar yüz görüntüsünü destekler;
- 8 kanallı meta veriler; 32 kanallı çevre koruması; 32 kanallı SMD Plus.
- 32 kanala kadar AcuPick'i destekler.



NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Teknik Özellikler

Model	Dahua NVR608H-32-XI Teknik Özellikleri
Sistem	
Ana İşlemci	Endüstriyel gömülü mikro işlemci
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX
Operasyon Arayüzü	Network; yerel GUI
Yapay Zeka	
AI	Yüz tanıma; yüz tanıma; video meta verileri (insan, motorlu taşıtlar ve motorsuz taşıtlar); SMD Artı
Kamerayla Yapay Zeka	Yüz tanıma; yüz tanıma; video meta verileri (insan, motorlu taşıtlar ve motorsuz taşıtlar); SMD Artı; stereo analizi; kalabalık dağıtım; insan sayma; ANPR; araç yoğunluğu; nesne izleme
Kamera + Kaydedici ile AcuPick AI	Maks. 32 kanallı, kanal/sn başına 1 birleşik etkinlik
Çevre Koruması	
Çevre Performansı Yapay Zeka	Eşzamanlı mod: 32 kanal, her kanal için 10 IVS kuralı Heterojen mod: 24 kanal, her kanal için 10 IVS kuralı
Yapay Zekanın Kamera Tarafından Çevre Performansı (Kanal Sayısı)	32 kanal
Kamera ile Yüz Tanıma	
Yüz Nitelikleri	Cinsiyet; yaş grubu; gözlük; ifade; yüz maskesi; sakal
Kaydedici Tarafından Yapay Zekanın Yüz Algılama Performansı (Kanal Sayısı)	Eşzamanlı mod: 8 kanal (her kanalda en fazla 12 yüz görüntüsü) Heterojen mod: 5 kanal (her kanalda en fazla 12 yüz görüntüsü)
Yapay Zekanın Kamerayla Yüz Algılama Performansı (Kanal Sayısı)	32 kanal
Yüz tanıma	
Yüz Veritabanı Kapasitesi	Toplam 48 G kapasiteli, 300.000 görüntü içeren 40'a kadar yüz veritabanı. Her yüz görüntüsüne ad, cinsiyet, doğum günü, adres, kimlik bilgisi türü, kimlik numarası, ülkeler ve bölgeler ve eyalet eklenebilir.

NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Kaydediciden Yapay Zekanın Yüz Tanıma Performansı (Kanal Sayısı)	Eşzamanlı mod: 32 kanallı FD (kamerayla) + FR (kaydediciyle), görüntü akışı: 32 yüz görüntüsü/s; 8 kanallı FD (kaydedici tarafından) + FR (kaydedici tarafından), video akışı: 16 yüz görüntüsü/sn Heterojen mod: 16 kanallı FD (kamera tarafından) + FR (kaydedici tarafından), görüntü akışı: 16 yüz görüntüsü/sn; 5 kanallı FD (kaydedici tarafından) + FR (kaydedici tarafından), video akışı: 10 yüz görüntüsü/s
Yapay Zekanın Kamerayla Yüz Tanıma Performansı (Kanal Sayısı)	32 kanal
SMD Artı	
Kaydediciden SMD Plus	32 kanallı: Yapraklar, yağmur ve aydınlatma koşullarının değişmesinden kaynaklanan yanlış alarmları azaltan, insan ve motorlu taşıtlar için ikincil filtreleme
Kamerayla SMD Plus	32 kanal
Video Meta Verileri	
Kaydediciye Göre Yapay Zekanın Meta Veri Performansı (Kanal Sayısı)	8 kanal
Yapay Zekanın Kameraya Göre Meta Veri Performansı (Kanal Sayısı)	32 kanal
Kişi Nitelikleri	9 insan vücudunun özellikleri
İnsan Nitelikleri	Üst rengi, üst tipi, şapka, çanta, yaş, cinsiyet ve şemsiye
Motorlu Taşıtlar Nitelikleri	Plaka, plaka rengi, araç modeli, araç logosu, plaka rengi, süs, çağrı,
Motorsuz Taşıtlar Nitelikleri	Araç modeli, araç rengi, kişi sayısı, kask.
Araç Plaka Karşılaştırması	
Kamerayla ANPR (Kanal Sayısı)	32 kanal
Plaka Veritabanı Kapasitesi	Engellenenler ve izin verilenler listesi: 20.000
Ses ve video	
Erişim Kanalı	32
Şebeke Bant Genişliği	AI devre dışı: 1280 Mbps gelen, 1280 Mbps kayıt ve 1024 Mbps giden AI etkin: 640 Mbps gelen, 640 Mbps kayıt ve 512 Mbps giden
Çözünürlük	32MP; 24MP; 16 MP; 12MP; 8 MP; 5 MP; 4MP; 1080p; 720p; D1

NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Kod Çözme Yeteneği	AI devre dışı: 2 kanallı 32 MP@30 fps; 2 kanallı 24 MP@30 fps; 4 kanallı 16 MP@30 fps; 5 kanallı 12 MP@30 fps; 8 kanallı 8 MP@30 fps; 12 kanallı 5 MP@30 fps; 16 kanallı 4 MP@30 fps; 32 kanallı 1080p@30 fps; 32 kanallı D1@30 fps AI etkin: 1 kanallı 32 MP@30 fps; 1 kanallı 24 MP@30 fps; 2 kanallı 16 MP@30 fps; 2 kanallı 12 MP@30 fps; 4 kanallı 8 MP@30 fps; 6 kanallı 5 MP@30 fps; 8 kanallı 4 MP@30 fps; 16 kanallı 1080p@30 fps; 32 kanallı D1@30 fps
Video Çıkışı	2 VGA, 4 HDMI; VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720; HDMI1&2: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720; HDMI3: 7680 x 4320, 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720; HDMI4: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720 Eş zamanlı mod: maks. VGA1 ve VGA2'nin çözünürlüğü 1080p'dir; maks. HDMI1 ve HDMI2'nin çözünürlüğü 4K'dır; maks. HDMI3'ün çözünürlüğü 8K'dır; maks. HDMI4 çözünürlüğü 1080p'dir Heterojen mod: VGA1 ve HDMI1 için eşzamanlı video kaynağı çıkışı, VGA2 ve HDMI2 için eşzamanlı video kaynağı çıkışı. Maks. VGA1 ve VGA2'nin çözünürlüğü 1080p'dir; maks. HDMI1, HDMI2 ve HDMI3'ün çözünürlüğü 4K'dır; maks. HDMI4'ün çözünürlüğü 1080p'dir
Çoklu Ekran Görüntüsü	Ana ekran: 1/4/8/9/16/25/36 Alt ekran: 1/4/8/9/16/25/36
Üçüncü Taraf Kamera Erişimi	ONVIF; RTSP; sony; Eksen; Arecont; Pelco; Kanon; SAMSUNG
Sıkıştırma	
Video	Akıllı H.265+; H.265; Akıllı H.264+; H.264; MPEG4; MJPEG
Ses	G.711a; G.711u; PCM; G726
Network	
Network Protokolü	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS'ler; SMTP; UPnP; DDNS; Alarm Sunucusu; IP Arama (Dahua IP kamera, DVR, NVS vb.'yi destekler); Çok noktaya yayın; P2P; Otomatik Kayıt; ISCSI
Cep Telefonu Erişimi	Android; iOS
ONVIF	ONVIF (Profil S/profil T/Profil G); CGI; SDK'sı
Tarayıcı	Chrome; IE9 veya üstü; Firefox
Kayıt Playback	
Çok Kanallı Playback	1/4/9/16
Kayıt Modu	Manuel; alarm; Hareket algılama; planlanmış
Depolama Yöntemi	Taşınabilir sabit sürücü, eSATA diski, yazıcı, USB aygıtı ve ağ
Playback İşlevi	1. Oynat, duraklat, durdur, hızlı ileri sar, hızlı geri sar, geri sar, kareye göre oynat 2. Tam ekran, yedekleme (kes/dosya), kısmen büyüt, sesi aç/kapat
Depolama	

NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Disk Grubu	Mevcut
Raid	0/1/5/6/10
Alarm	
Genel Alarm	Hareket algılama; videonun kurcalanması; video kaybı; sahne değiştirme, PIR alarmı, IPC harici alarm
Anormallik Alarmı	Kamera çevrimdışı; depolama hatası; disk dolu; IP çakışması; MAC çakışması; giriş kilidi; fanın anormal davranışı
Akıllı Alarm	Yüz tanıma; yüz tanıma; çevre koruması (izinsiz giriş ve tetikleme kablosu); SMD Plus alarmları; ANPR; insan sayma; stereo analizi; kalabalık dağıtımı; sıcaklık haritası
Alarm Bağlantısı	Kayıt; enstantane fotoğraf; IPC harici alarm çıkışı; sesli uyarı; günlük, önceden ayarlanmış; e-posta
Harici Port	
Ses Girişi	1 kanal, RCA konektörü
Ses Çıkışı	2 kanallı RCA
HDD	8 SATA bağlantı noktası, 16 TB'ye kadar. Maksimum HDD kapasitesi ortam sıcaklığına göre değişir.
Alarm Girişi	16 kanal
Alarm Çıkışı	8 kanal
eSATA	1 eSATA
RS-232	1 kanal, hata ayıklamak ve seri verilerden geçmek için kullanılır.
RS-485	1 x A/B
USB	4 (2 ön USB 2.0 bağlantı noktası, 2 arka USB 3.0 bağlantı noktası)
HDMI	4
VGA	2
Network	2 (10/100/1000/2500 Mbps Ethernet bağlantı noktası, RJ-45)
Genel Parametre	
Güç Kaynağı	100-240 VAC, 50/60 Hz
Güç Tüketimi	<18 W (HDD'siz)
Net Ağırlığı	6,40 kg
Ürün Boyutları	444,0 mm x 456,6 mm x 95,0 mm
Paket Boyutları	570,0 mm x 570,0 mm x 226,0 mm
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C ila +55 °C

NVR608H-32-XI

32 Kanal 2U 8HDD WizMind Network Video Kaydedici

Depolama Sıcaklığı	0 °C ila +40 °C
Çalışma Nemi	%10-%93
Depolama Nemi	% 30-% 85 (Bağıl Nem)
Çalışma Yüksekliği	3.000 m
Sertifikalar	FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt BölümB, Sınıf A CE-EMC: EN 55032:2020, Sınıf A; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55024:2010+A1:2015; EN 55035:2020; EN 50130-4:2011+A1:2014 CE-LVD: EN 62368-1:2014+A11:2017