

DHI-NVR2104HS-P-4KS2

4 Kanal Kompakt 1U 4PoE Lite 4K H.265 Ağ Video Kaydedici



- H.265/H.264 kod çözücü kod çözme
- Maksimum 80Mbps gelen bant genişliği
- 8Mp'ye kadar çözünürlük önizleme ve oynatma
- 1ch@8MP/4ch@1080P'ye kadar kod çözme
- HDMI/VGA eşzamanlı video çıkışı
- IPC UPnP, 4PoE bağlantı noktalarını destekler



Sistem Görünümü

Dahua NVR2000-4KS2, 8MP görüntü iletebilir. H.264'e kıyasla H.265 kod çözme teknolojisi ile %50'ye varan HDD ve depolama alanı tasarrufuna yardımcı olur.

Uygun maliyetli ve kurulumu kolay tasarımı sayesinde bu NVR, kamu güvenliği, su koruma, ulaşım, şehir merkezleri, eğitim ve finans kurumları gibi çok çeşitli uygulamalar için idealdir.

NVR, video yönetim sisteminden (VMS) bağımsız olarak çalışan gözetim sistemleri için mükemmel bir çözüm haline getiren çok sayıda üçüncü taraf cihazla uyumludur. Çoklu kullanıcı erişimini destekleyen ve ONVIF 2.4 protokolüyle uyumlu, IP kameralarla birlikte çalışabilirliği sağlayan açık bir mimariye sahiptir.

Functions

4K Çözünürlük

4K çözünürlük, görüntü işleme teknolojisinde devrim niteliğinde bir atılımdır. 4K, standart HDTV 1080p kameraların dört katı çözünürlük sunar ve üstün görüntü kalitesi ve görüntü ayrıntıları sunar. 4K çözünürlük, geniş alanlardan net adli videoları görüntülemek veya kaydetmek için büyütülmüş bir sahnenin netliğini geliştirir.

Yüksek Verimli Video Kodlama (H.265)

H.265 (ITU-T VCEG) video sıkıştırma standardı, eski video sıkıştırma teknolojileriyle karşılaştırıldığında, aynı video kalitesinde iki katı veri sıkıştırma oranı veya aynı bit hızında önemli ölçüde geliştirilmiş video kalitesi sunar. H.265, model karşılaştırmasını ve fark kodlamasını genişleterek, hareket vektörü tahminini ve hareket bölgesi birleştirmeyi geliştirerek ve örnek uyarlamalı ofset filtreleme adı verilen ek bir filtreleme adımı ekleyerek böyle etkileyici bir sıkıştırma sunar.

ANR (Otomatik Ağ Yenileme Teknolojisi)

ANR işlevine sahip Ağ Video Kayıt Cihazları, ağ bağlantısı kesildiğinde video verilerini otomatik olarak bir IP kamera SD kartında depolar. Ağın kurtarılmasının ardından NVR, kamerada depolanan video verilerini otomatik olarak alır.

Easy4ip

Easy4ip uygulaması, iOS App Store ve Google Play'de mevcuttur. NVR cihazlarına uzaktan erişimden, canlı video görüntülemenize, olay anında iletme bildirimleri almanıza ve herhangi bir zamanda neredeyse her yerden bir iPhone, iPad veya Android telefondan kaydedilmiş videoları aramanıza olanak vererek gözetimi kolay ve basit hale getirir!

Teknik Özellikler

Sistem

Ana İşlemci	Çift çekirdekli gömülü işlemci
İşletim Sistemi	Gömülü LINUX

Ses ve Video

IP Kamera Girişi	4 Kanal
İki yönlü Konuşma	1 Kanal Girişi, 1 Kanal Çıkışı, RCA

Görüntü

Arayüz	1 HDMI, 1 VGA
Çözünürlük	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
	VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
Kod Çözme Kapasitesi	1ch@8MP 30fps, 4ch@1080P 30fps
Çoklu ekran görüntüsü	1/4
OSD	Kamera başlığı, Zaman, Kamera kilidi, Hareket algılama, Kayıt

Kayıt

Sıkıştırma	H.265/H.264
Çözünürlük	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/D1&etc.
Kayıt Oranı	80Mbps
Bit Hızı	Kanal Başına 16Kbps ~ 20Mbps
Kayıt Modu	Manuel, Program (Düzenli, Sürekli), MD, Durdur
Kayıt Aralığı	1 ~ 120 dk (varsayılan: 60 dk), Ön kayıt: 1 ~ 30 sn, Kayıt sonrası: 10 ~ 300 sn

Video Algılama ve Alarm

Tetikleyen olaylar	Kayıt, PTZ, Tur, Video Push, E-posta, Anlık Görüntü, Zil ve Ekran İpuçları
Video Algılama	Hareket Algılama, MD Bölgeleri: 396 (22 x 18), Video Kaybı ve Kurcalama
Alarm girişi	N/A
Röle Çıkışı	N/A

Oynatma ve Yedekleme

Oynatma	1/4
Arama modu	Saat/Tarih, MD ve Tam Arama (saniyeye kadar doğru)
Oynatma İşlevi	Oynat, Duraklat, Durdur, Geri Sar, Hızlı Oynat, Yavaş Oynat, Sonraki Dosya, Önceki Dosya, Sonraki Kamera, Önceki Kamera, Tam Ekran, Yedek Seçimi, Dijital Zoom
Yedekleme Modu	USB Cihazı /Network

Üçüncü Taraf Desteği

Üçüncü Taraf Desteği	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, ve fazlası
----------------------	---

Network

Arayüz	1 RJ-45 port (10/100Mbps)
PoE	4 ports (IEEE802.3at/af)
Network İşlevi	HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, IP Arama(Dahua IP kamera, DVR, NVS ve fazlasını destekler.), Easy4ip
Optik Fiber Arayüzü	N/A
Max. Kullanıcı	128 kullanıcı
Akıllı Telefon	iPhone, iPad, Android
Uyumluluk	ONVIF 2.4, SDK, CGI

Depolama

Dahili HDD	1 SATA III Bağlantı Noktası, her HDD için 6 TB'a kadar kapasite
HDD Modu	Tek
eSATA	N/A

Yardımcı Arayüz

USB	2 bağlantı noktası (1 Arka USB2.0, 1 Ön USB2.0)
RS232	N/A
RS485	N/A

Güç

Güç Kaynağı	Tek, DC48V/1.25A
Güç Tüketimi	NVR: <5.3W (HDD olmadan)
	PoE: Tek bağlantı noktası için maksimum 25.5w, toplamda 50w

Çevre

Çalışma koşulları	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F), 86 ~ 106kpa
Depolama koşulları	-20°C ~ +70°C (-4°F ~ +158°F), 0 ~ 90% RH

Yapısı

Boyutlar(WxDxH)	Compact 1U, 260mm×224.9mm×47.6mm (10.2" x 8.9" x 1.9")
Net Ağırlık	0.8kg (1.76 lb) (HDD olmadan)
Brüt Ağırlık	1.6kg(3.53 lb)(HDD olmadan)

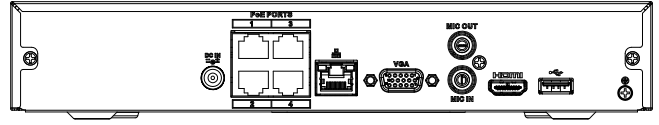
Sertifikalar

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
UL	UL60950-1

Sipariş Bilgileri

Tür	Model	Açıklama
4 Kanallı NVR	DHI-NVR2104HS-P-4KS2	4 Kanal kompakt 1U 4poe Lite 4K H.265 Ağ Video Kaydedici
Aksesuarlar	N/A	N/A

Arka Panel



Boyutlar (mm)

