

NVR-2232HM-4K-Pro

32 Kanal Network Video Kayıt Cihazı



- H265+ Video Sıkıştırma
- 32 Kanal @1080p
- 320 Mbps Bant Genişliği
- 12 MP'e Kadar IP Kamera Desteği
- HDMI / VGA, P2P
- Pro Serisi, Yapay Zeka Desteği



Sisteme Genel Bakış

Çoklu kullanıcı erişimini destekleyen ve ONVIF 2.4 Protokolüyle uyumlu ttec NVR kayıt cihazları, H.265+ teknolojisi ile % 50'ye varan HDD ve depolama alanı tasarrufu sağlar. Uygun maliyeti ve kolay kurulumu ile sizlere yüksek kaliteli bir CCTV çözümü sunar. Yapay zekasıyla, çeşitli algoritmalar, analizler ve datalar tutmanıza yardımcı olur.

Görüntü Özellikleri

ttec kayıt cihazları, 8 MP'ye kadar kayıt çözünürlüğü sağlar. HDMI ve VGA uyumlu bu cihazlar, H.265+ video sıkıştırma standartlarına sahiptir. 4K çözünürlük özelliği, kullanıcılar ile üstün görüntü kalitesini buluşturarak daha yüksek kalitede analizlerin yapılmasına imkan sağlar. Akıllı analizleri yönetmenize kolaylık sağlayan ttec NVR, kullanımı basit bir arayüz yardımıyla görüntü üzerinde hakimiyet sağlamanızı hedefler.

P2P

ttec NVR kayıt cihazları, sabit IP gerektirmeyen bulut iletişimini destekler. ttec security yazılımı sayesinde her nerede olursanız olun, cihazınızı izleme ve yönetme imkanına sahip olmanızı sağlar.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Sistem

İşlemci	:	Gömülü işlemci
İşletim Sistemi	:	Linux
Çalışma Arayüzü	:	Web / Yerel / GUI

Video

Kanal Sayısı	:	32 kanal
Bant Genişliği	:	320 Mbps Gelen / 320 Mbps Giden bant genişliği
Çözünürlük	:	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 1.3MP, 720p, D1
Kod Çözme Kapasitesi	:	16 - Kanal@1080P
Video Çıkış	:	HDMI1: 3840 × 2160; 1920 × 1080; 1280 × 1024; 1280 × 720 VGA1: 1920 × 1080; 1280 × 1024; 1280 × 720
Video Sıkıştırma	:	H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264
Ses Sıkıştırma	:	PCM; G711A; G711U; G726

Network

Protokol	:	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS; P2P
Akıllı Telefon Erişimi	:	ttec security

Kayıt

Kayıt Modu	:	Manuel kayıt > alarm kayıt > hareket algılama kaydı > zamanlı kayıt
Depolama	:	Lokal HDD ve Network
Backup	:	USB
Oynatma Modları	:	Oynat, duraklat, durdur, hızlı ileri, hızlı geri, geri sar, kareye göre oyna

Alarm

Genel Alarm	:	Hareket algılama, Gizlilik maskeleyme, Video kaybı, PIR alarmı, IPC alarmı
Anormallik Alarmı	:	Kamera çevrimdışı, Depolama hatası, Tam depolama, IP çakışması, MAC çakışması, Oturum açma kilidi, Ağ güvenliği
Alarm Bağlantısı	:	Video kaydı, Anlık görüntü, Günlük, Preset ve tur
Akıllı Alarm	:	Yüz algılama, çevre koruma (izinsiz giriş ve tripwire), Yapay Zeka, insan Sayma, Isı haritası ve SMD alarmları

Giriş Portları

HDD	:	2 SATA 3.0 / 10 TB'a kadar
USB	:	1 Ön / 1 Arka USB 2.0 - 3.0
HDMI	:	1 - 4K video çıkış
VGA	:	1
Mikrofon:	:	1 Giriş / 1 Çıkış - RCA
Alarm	:	4 Giriş / 2 Çıkış
Network	:	1 RJ-45 port (10/100/1000Mbps)
RS232	:	1
RS485	:	1

Akıllı Analiz

Çevre Koruması	:	8 Kanal / Resim ve olay arama
Yüz Algılama	:	4 Kanal / 6 özellik: Cinsiyet, yaş, gözlük, ifade, ağız maskesi ve sakal
Yapay Zeka	:	12 Kanal / İnsan ve araç ayırımı

Genel

Güç Kaynağı	:	12 V DC, 4A
Güç Tüketimi	:	HDD Hariç < 9.5W
Net Ağırlık	:	1.6 kg
Ölçüler	:	375.0 mm × 282.4 mm × 53.0 mm
Çalışma Koşulları	:	-10°C to +55°C (+14°F to +131°F), 86-106kpa
Depolama Sıcaklık Koşulları	:	0°C to +40°C (+32°F to +104°F), 30-85% RH

Boyutları (mm / inch)

