

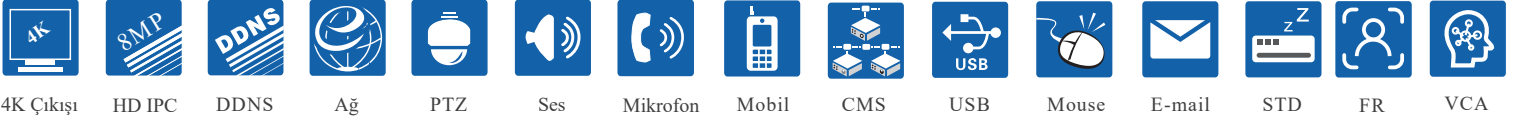
32 CH NVR

16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/960P/720P
HD NVR



SP-3332H2-B2

Produced by **TVT**



SP-3332H2-B2 serisi, 32 kanal 16MP / 12MP / 9MP / 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 1280x1024 / 960P / 720P yüksek çözünürlüklü IP girişini destekler ve her kanalda yüksek çözünürlüklü kayıt sağlamak için gelişmiş SOC teknolojisini kullanır ve sistemin olağanüstü sağlamlığını gerçekleştirir.

SP-3332H2-B2 serisi, 32 kanal IPC girişini, eş zamanlı 16 kanal oynatmayı ve 4K yüksek çözünürlüklü ekranı destekler. Ürün serisi, ev, finans, ticaret, işletme, ulaşım ve devlet vb. alanların farklı güvenlik gereksinimlerini karşılayabilir.



Teknik Özellikler

Model		SP-3316H2-B2	SP-3332H2-B2
Sistem	İşletim sistemi	Gömülü Linux	
Video	Sıkıştırma Formatı	H.265S/H.265+/H.265/H.264	
	IP Video Girişi	16 Kanal IPC Girişi	32 Kanal IPC Girişi
	Çözünürlük	16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Ağ Bant Genişliği	192Mbps/192Mbps (Giriş / Çıkış)	320Mbps/256Mbps (Giriş / Çıkış)
		*IPC'nin yapay zeka işlevi etkinleştirildiğinde, gerçek gelen bant genişliği (maks.bitrate), NVR'da ayarlanan değerden daha yüksek olur.	
	Çıkış	HDMI1 : 3840 × 2160/1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 HDMI2 : 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 VGA ×1 : 1920 × 1080 / 1280 × 1024 / 1024 × 768 VGA ve HDMI1 aynı video kaynağını çıkışa verir.	
Ses	Ağ Girişi	16 Kanal IPC Ses Girişi	32 Kanal IPC Ses Girişi
	Çift Yönlü Ses	RCA × 1	
	Lokal Çıkış	RCA × 1	
	Sıkıştırma Formatı	G.711(U/A)	
Kayıt	Çözünürlük	16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF	
	Kare Oranı	NTSC: 30fps; PAL: 25fps	
Oynatma	Eş Zamanlı Oynatma	Maks. 16 Kanal	
	Arama	Zaman dilimi / zaman / olay / etiket / akıllı arama	
	Akıllı Arama	Belirli bir zaman dilimindeki kamera kayıtlarını göstermek için vurgulanan renk kullanılır; farklı renkler farklı kayıt olaylarını ifade eder.	
	Fonksiyonlar	Oynat, duraklat, ileri sar, geri sar, dijital yakınlaştırma vb.	
Kod Çözme Yeteneği	Canlı Görüntüleme/ Oynatma	Yapay Zeka Modu Olmadan: 1×16MP@30fps / 4×6MP@30fps / 9×2MP@30fps / 16×720P @30fps Yapay Zeka Modu: 1×16MP@30fps / 4×5MP@30fps/ 9×2MP@ 30fps / 16×720P@30fps	
Alarm	Mod	Manuel, sensör, hareket, istisna, akıllı olaylar vb.	
	Giriş	8 kanal lokal alarm girişi	
	Çıkış	4 Kanal	
	Tetikleme	Kaydet, fotoğraf çek, ön ayar yap, e-posta gönder, vb.	
Yüz	Yüz Algılama Performansı (AI by IPC)	16Kanal	32Kanal
	Yüz Algılama Performansı (AI by Device)	2 Kanal (2MP) veya 1 Kanal (4MP)	
	Yüz Eşleştirme Performansı	6 Kanal	
	Karşılaştırma Yeteneği	18 resim / saniye	
	Yüz Resmi Veritabanı	32 kütüphane 10.000 Yüz Resmi	
	Yüz Resmi Arama	Resme göre arama desteklenmektedir.	
	Veri Yönetimi	Add, modify, delete and search face pictures	
	Face Picture Adding	Yüz resimleri ekleyin, değiştirin, silin ve arayın.	
	Yüz Fotoğrafi Karşılaştırması	İzin verilenler listesi, engelleme listesi ve yabancı eşleşme alarmı desteği.	
	İzleme	Harita üzerinde rota gösterimi	
	Bilgilerin İstatistiksel Grafiği	Çubuk grafik	
	İstatistiksel Bilgi Modu	Günlük, haftalık, aylık, üç aylık ve ayrıca özelleştirilmiş zaman dilimlerine göre istatistikler.	

*Yapay Zeka Modu: Çift çıkış desteği, cihaz bazı yapay zeka ve yüz karşılaştırma özelliği.

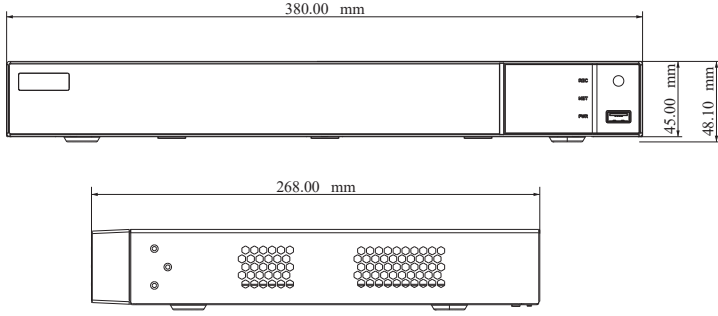
Non-AI mode (default mode): suYapay zekasız mod (varsayılan mod): Çift çıkış destekler ancak cihaza göre yapay zekâ ve yüz karşılaştırmasını desteklemez.pport dual ouput but not support AI by device and face comparison

Çevre Koruma	İnsan/Araç Sınıflandırması (AI by IPC)	16 Kanal	32 Kanal
	İnsan/Araç Sınıflandırması (AI by Device)	2 Kanal (2MP) veya 1 Kanal (4MP)	
Video Meta Verileri	İnsan/Araç Özellik Analizi (AI by IPC)	Destekler	
Diğer Fonksiyonlar	Fisheye	NVR/Web İstemcisi/Mobil Uygulama aracılığıyla balık gözü deformasyonunun giderilmesini destekler.	
	Plaka Tanıma (AI by IPC)	Destekler	
Ağ	Arayüz	RJ 45 1000 Mbps × 2	
	Protokol	TCP / IP, HTTP, HTTPS, 802.1X, FTP, DHCP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IPv6, IPv4, UDP, WebSocket, PPPoE, SNMP, IGMP	
	İstemci Bağlantısı	Maks. 64 kullanıcı erişimi	Maks. 128 kullanıcı erişimi
Mobil Cihaz	İşletim Sistemi	iOS, Andriod	
Depolama	HDD Arayüzü	SATA × 2, maks Her bir HDD için 16 TB	
Yedekleme	Lokal Yedekleme	U disk, USB mobil HDD	
	Ağ Yedekleme	Destekler	
Harici Arayüz	RS 485	Evet (gift yönlü), PTZ veya klavyeye bağlayın	
	USB	USB 3.0 × 1 ; USB 2.0 × 2	
	Uzaktan Kumanda	Opsiyonel	
Diğer	Çalışma Voltajı	DC12V/4A	
	Güç Tüketimi	≤ 20W (HDD hariç)	
	Sertifika	CE, FCC	
	Çevresel Koruma	AB RoHS, REACH ve WEEE Direktiflerine uygundur.	
	Boyutlar(mm)	380 × 268 × 48.1 (W × D × H)	
	Çalışma Ortamı	-10 ~ 50 , %10 ~ %90 nem	

Özellikler

- 32 Kanal 16MP/12MP/9MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF IPC Girişini Destekler
- H.265S/H.265+/H.265/H.264
- Sezgisel ve kullanıcı dostu Grafik Kullanıcı Arayüzü (GUI), Windows tarzı fare ile kullanım
- Çoklu kayıt türü: manuel / zamanlı / hareket / sensör / POS / AI kayıt
- Oynatma: 16 Kanal eş zamanlı oynatma
- Arama: zaman dilimi, zaman, olay, etiket ve akıllı arama
- Yüz algılama ve karşılaştırmayı destekler
- Nesne terk edilmiş/kayıp, bölgeye izinsiz giriş, tel örgü, video istisnası vb. gibi birden fazla VCA (Video İçerik Analizi) olayını destekler
- Plaka tanımayı destekler
- Canlı görüntüde POS bilgi katmanını destekler Oynatma
- Pentaplex: önizleme, kayıt, oynatma, yedekleme ve uzaktan erişim
- DHCP, DDNS, PPPoE ağ protokollü
- ONVIF, Hikvision vb. üçüncü taraf IPC'lerle uyumlu
- Web İstemcisi veya CMS üzerinden uzaktan kontrol: önizleme, oynatma, yedekleme, PTZ ve yapılandırma
- Yüksek çözünürlüklü yerel depolama, uzaktan ağ iletimi ve mobil cihazla uzaktan gözetim için çift akış teknolojisi
- Çoklu kullanıcı eş zamanlı çevrimiçi
- Yetkilendirme yönetimi, günlük görüntüleme ve cihaz durumu görüntüleme
- 4K çıkış, gerçek yüksek çözünürlüklü ekran
- PTZ ön ayarı ve otomatik gezinme desteği
- NAT işlevi ve mobil telefonlarla QR kod tarama desteği
- iOS ve Android işletim sistemli akıllı telefonlarla güçlü mobil gözetim

Boyutlar



Arka Panel

SP-3332H2-B2

