

PRN-3205B2

32 Kanallı AI NVR



Temel Özellikler

- 8K'ya (32MP) kadar Çözünürlük
- AI araması (BestShot, Nitelik)
- Nesne algılama ve sınıflandırma
- SATA 8 (80 TB'a kadar)
- Kolay Kanal/Olay/Alarm yapılandırması
- Video önizleme desteği
- Dinamik Olay desteği
- Yer imi yönetimi (100 sete kadar)
- QR kodu üzerinden cep telefonu ile kolay bağlantı

Ekran		
Ağ kamerası	Girişler	Maks. 32 KN
	Çözünürlük	32MP ~ CIF
	Protokoller	SUNAPI, ONVIF
Kod çözme	Yerel Görüntüleme	[Çift Ekran] HDMI 1: 3840 x 2160 (30Hz) HDMI 2: 1920x1080 (60Hz)
	Çoklu Ekran	[Yerel Monitör] 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9/ 13/ 16/ 25/ 36/ Sıra [Web] 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9
	Çözünürlük	32 M (15 fps, Sadece H.265), 12 M (30 fps, Sadece H.265), 8,3 M (120 fps), 1080p (480 fps), 720P (480 fps), D1 (480 fps)
Performans		
İşletim Sistemi	Tümleşik	Linux
Kayıt	Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG
	Kaydetme Bant genişliği	Maks. 400 Mbps
	Çözünürlük	32MP ~ CIF
	Mod	Normal, Çift Yayın Akışı, Program (Sürekli/Olay), Olay (Önce/Sonra), Yer İmi
	Olay Tetikleyici	Alarm Girişi, Video Kaybı, Kamera Olayı (Sensör, MD, Video Analizi, Odak düzeltme, Ses), Dinamik Olay
	Olay Eylemi	e-Posta, Anlık Olay Bildirimi, PTZ Önerisi, Alarm Çıkışı, Sesli Alarm, Monitör Çıkışı
Ara ve Oynat	Geri Oynatma Bant genişliği	RAID Modu: Maks. 64Mbps RAID Olmayan Mod: Maks. 32Mbps
	Kullanıcı	Maks. 4 Kullanıcı (Yerel 1, Uzak 3)
	Eş zamanlı geri oynatma	Maks. 80 Kanallı (Yerel 32 Kanal, kullanıcı başına Uzak 16 Kanal)
	Balıkgözü Çarpıklık Giderme	CMS
	Mod	Tarih ve Saat (Takvim), Etkinlik listesi, Metin Arama, Akıllı Arama
	Çözünürlük	CIF ~ 32MP (H.264 9MP, H.265 32MP'ye kadar)
	Kayıttan Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım İleri/Geri
	Depolama	
Depolama	Desteklenen HDD	10TB'a kadar
	HDD Yuva	SATA 8 adet (Maks. 80TB, RAID olmayan mod)
	Harici	iSCSI depolama
	RAID	RAID-5/6(Tek, 1 Dizi)
Yedekleme	Dosya yedekleme	BU/Exe (GUI), JPG/AVI (Ağ)
	İşlev	Çoklu kanal (16 KN'a kadar) Oynatma, Tarih-saat/başlık gösterimi
Ağ		
Protokol		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Sunucu, İstemci), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profil-S), SUNAPI (Sunucu, İstemci)
DDNS		Hanwha DDNS
İletim Bant Genişliği		Maks. 400 Mbps
Ses	Giriş/Çıkış	32 Kanallı (ağ)

	Sıkıştırma	G.711, G.726, AAC (16/48 KHz)
	Ses İletişim	2 Yönlü
Maks. Uzak Kullanıcılar		Arama (3), Canlı Unicast (10), Multicast (20)
Güvenlik		IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim Günlüğü, 802.1x, Şifreleme Cihaz sertifikası (Hanwha Techwin Root CA), İmzalı ürün yazılımı
Web görüntüleyici	Desteklenen İşletim Sistemi	Windows 10, macOS 10.13
	Desteklenen Tarayıcı	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Görüntüleyici Yazılımı		WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet mobile 3. taraf VMS'e entegrasyon için SDK/CGI (SUNAPI) desteği
İşlevler		
Kamera Ayarı	Kaydet	Otomatik, Manuel
	Öğ	IP adresi, Profil ekle/düzenle, Bit hızı, Sıkıştırma, GOP, Kalite, Kamera MD ayarı (4, 8 noktalı çokgen) Kamera video ayarı (Basit odak, Parlaklık/Kontrast, Çevirme/Ayna, IRIS, WDR, D&N, SSNR, Obtüratör, SDR, DIS), Balıkgözü Görüntü Düzeltme Modu, Koridor Görünümü Ayarı, Kamera Web Sayfası
PTZ	Kontrol	GUI, Webviewer, SPC-2000 ile
	Önayar	300 Önayar
Akıllı telefon	Destek Modeli	iOS, Android
	Protokol Desteği	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
	Kontrol	Canlı 16KN (Çoklu Profil Desteği), Oynatma 4 KN
	Maks. Uzak Kullanıcılar	Arama (3), Canlı Unicast (10)
Yedeklilik	Devir	N+1
	ARB	Destek
Kolay yapılandırma		P2P (QR kodu)
Arayüz		
Ön	Gösterge	HDD, Alarm, Güç, Kayıt, Yedekleme, Ağ
Depolama		Tamam
Sıfırla		Tamam
HDD Anahtarlı Kilit		Tamam
HDMI		2 (Geri Oynatma/Ayar → HDMI1) HDMI1: 3840x2160 30Hz HDMI2: 1920x1080 60Hz
Ses		Çıkış 1
Ethernet		RJ-45 3 (LAN/WAN, 1 Gbps)
Alarm		Giriş 8, Çıkış 4
USB		4 (Ön 2 x USB 2.0, Arka 2 x USB 3.0)
Güç girişi		AC 1
Sistem		
Günlük	Günlük Listesi	Maks. 100.000 (Sistem Günlüğü, Olay Günlüğü her biri)

Sistem Denetimi	Fare, Web, Denetleyici (SPC-2000)
Dil	İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça, Türkçe, Lehçe, Felemenkçe, İsveççe, Çekçe, Portekizce, Danca, Romence, Sırpça, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Norveççe, Fince, Korece, Çince, Japonca, Tayca, Vietnamca
Çevresel	
Çalışma Sıcaklığı	0°C - +40°C (32°F - +104°F)
Çalışma Nemliliği	%20 ~ %85 BN
Elektriksel	
Güç Girişi	100 ~ 240 VAC ±%10; 50/60 Hz, 2.1A
Güç Tüketimi	Maks. 205W (10TB HDD 8 adet ile)
Mekanik	
Renk/Malzeme	Siyah/Metal
Ebatlar (GxYxD)	438 x 86 x 434,9 mm
Ağırlık	Yaklaşık 9,1Kg (20,1 lb, HDD dahil değildir)
Akıllı Analiz	
AI Araması	Nesne Özelliği İnsan, Yüz, Araç, Plaka

*En son ürün bilgisi/özellikler handwha-security.eu adresinde bulunabilir.

*Tasarım ve özellikler önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

*Wisenet, Hanwha Techwin'in (eski adıyla Samsung Techwin) tescilli ticari markasıdır.