

PRN-4011

64CH H.265 Ağ Video Kaydedici

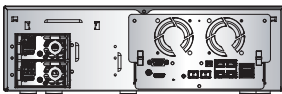
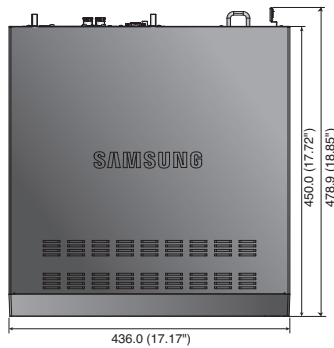


Temel Özellikleri

- 64KN'a kadar, En Fazla 12 megapiksel çözünürlük
- 400 Mbps ağ kamera kaydı
- HDMI monitörde 4K video çıkışını destekler
- Çift monitör video çıkışını destekler
- H.265, H.264, MJPEG sıkıştırma
- WiseStream desteği
- Maksimum 12 dahili HDD(96TB)
- RAID 5'i destekler
- ARB&Yedeklilik(N+1) desteği

Boyutlar

Birim : mm (inç)



		PRN-4011
GÖRÜNTÜ		
Ağ Kamerası	Girişler Çözünürlük Protokoller	Maksimum 64KN CIF ~ 12MP Samsung, ONVIF
Canlı	Yerel Görüntü	1x HDMI, 1x VGA Çift Monitör
	Çok Kanallı Ekran	[Yerel monitör] 1 / 2V / 3V / 4 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 / Sıra, [Web] 1 / 4 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 / Sıra
	Performans	[Yerel monitör] 12M (30fps), 8.3M (120fps), 1080p (480fps), 720P (960fps), D1 (1920fps)
PERFORMANS		
İşletim Sistemi	Tümleşik	Linux
Kayıt	Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream (H.265, H.264)
	Kayıt Bant Genişliği	Maksimum 400Mbps (RAID-5/6)
	Çözünürlük	CIF ~ 12MP
	Tür	Normal, Program (Sürekli / Olay), Olay (Ön / Son)
Arama ve Oynatma	Olay Tetikleyici	Alarm girişi, Video kaydı, Kamera olayı (Sensör, MD, Video analizi, Odak Düzeltme)
	Olay Eylemi	E-posta, PTZ ön ayar, Alarm çıkışı, Zil, Monitör çıkışı
	Oynatma Bant Genişliği	Maksimum 32Mbps (16KN eşzamanlı)
	Kullanıcı	En Fazla 4 kullanıcı (Yerel 1, Uzak 3)
Depolama	Mod	Tarih ve Saat (Takvim) / Olay günlüğü listesi / Metin arama / Akıllı arama
	Eşzamanlı çalışma	En Fazla 16KN (Yerel Monitör, CMS)
	Çözünürlük	CIF ~ 12MP
	Balıkgözü Çarpıklık Giderme	WEB / CMS
Yedekleme	Kayıttan Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım yukarı / aşağı hareket
	Dahili	0TB ~ 8TB
	Dahili Sabit Disk	12 (Maks 96TB, RAID Dışı Mod)
Sensör	Harici	iSCSI depolama (Maks. 192TB), Promise VessRaid R2600
	RAID	RAID-5/6 (Dizi Büyüklüğü : 6-HDD x 2 Dizi)
Ses	Dosya yedekleme	BU/Exe (GUI), JPG/AVI (Ağ)
	Fonksiyon	Çoklu kanal (16 KN'a kadar) Çalma, Tarih-saat/başlık gösterimi
Ağ	I/O	4/4 (NO/NC seçilebilir)
	Giriş	64KN (Ağ)
Protokol	Sıkıştırma	G.711, G.726, AAC (16/48KHz)
	Sesli İletişim	2 yönlü
ARAYÜZ		
Arayüz		RJ-45 (Gigabit ethernet) x4, SFP x2
Protokol		TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Sunucu, İstemci), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profil-5), SUNAPI (Sunucu, İstemci)
DDNS		Hanwha DDNS
İletim Bant Genişliği		En Faz. 400 Mbps
Maksimum Uzak Kullanıcı		Arama (3), Canlı unicast (10), Multicast (20)
IP Sürümü		IPv4/v6
Güvenlik		IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim Günlüğü, 802.1x, Şifreleme, 2Adam-kuralı
Dil		İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça, Türkçe, Flemenkçe, İsveççe, Çekçe, Portekizce, Danca, Romence, Sırpça, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Norveççe, Fince, Korece, Çince, Japonca, Tayca
OS		Window 7, 8, 10, Mac OS X (10.8 veya üzeri)
Web Tarayıcı		MS IE, Google Chrome, Mac Safari, Firefox
Görüntüleyici Yazılımı	Tür	SSM, Webviewer, SmartViewer, iPoLIS mobil görüntüleyici
	CMS Desteği	3. taraf VMS'e entegrasyon için destek SDK/CGI (SUNAPI)
FONKSİYONLAR		
Kamera Ayarı	Kaydet	Otomatik, Manüel
	Ayar Öğeleri	IP Adresi, Adr profil düzenleme, Bit hızı, Sıkıştırma, GOP, Kalite, Kamera MD ayarı, Kamera video ayarı (Basit odak, Parlaklık/Kontrast, Çevirme/Ayna, IRIS, WDR, D&N, SSSNR, Obtüratör, SSSDR, DIS) Balıkgözü çarpıklık giderme modu, Koridor İzleme Ayarı, Kamera web sayfası
PTZ	PoE Güç Kontrolü	YOK
	Kontrol	GUI, Webviewer, SPC-2000 ile
Akıllı Telefon	Ön ayar	255 Önayar
	Desteği	I-Phone, Android
Yedeklilik	Protokol Desteği	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Kontrol	Canlı (16 KN) : Çoklu profil desteği, Oynatma (1KN)
Sistem Denetimi	Maks. Uzak Kullanıcı	Arama (3) / Canlı Unicast (10)
	Üstlenme	N + 1
GÖSTERGE / ARAYÜZ	ARB	Evet
	Fare, Web, Denetlevici (SPC-2000)	
Ön	Gösterge	LED (Durum göstergesi) : HDD İşlem 12, RAID Durum 1, Alarm 1, Güç 1, Kayıt 1, Yedek 1, Ağ 1
	Anahtar	YOK
Konektörler	VGA	Alt : 1 (32 div. moda kadar canlı ekranı destekler)
	HDMI	Ana : 1 (Her ikisi Canlı Live / PB / Ayar'ı destekler) - 4K'ya kadar destekler (3840 x 2160, Tek monitör modu 64 div)
Güç	Ses	Çıkışı 1 adet (RCA, Hat)
	Ethernet	RJ-45 4ea (LAN/WAN, 1Gbps), 1000M SFP 2
Seri	Alarm	Giriş 4, (Terminal bloğu), Alarm sıfırlama 1 Çıkış 4 (Terminal bloğu) - Röle çıkışı 1 (NO/NC/COM) - Röle çıkışı 2 ~ 4 (NO/COM)
	USB	2 (Ön 2)
Güç Tüketimi	Depolama	iSCSI
	Seri	RS-232C (UPS Desteği)(※1)
MEKANİK	Sıfırla	Anahtar(1)
	Güç Kablo	2 AC Giriş
SİSTEM		
Günlük	Günlük Listesi	En Fazla 20.000 (Sistem günlüğü, Olay günlüğü her biri)
ÇEVRESEL		
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği		+0°C ila +40°C (+32°F ila +104°F)
Nemlilik		%20 ~ %85 NN
ELEKTRİKSEL		
Güç		100 ~ 240 VAC ±%10; 50/60 Hz, 3~1.5A (Çift SMPS)
Güç Tüketimi		En Faz. 250 W (853 BTU, HDD 12 ile)
MEKANİK		
Renk/ Malzeme		Siyah / Metal
Boyut (GxYxD)		436,0 x 132,0 x 450,0 mm (17,17" x 5,2" x 17,72") (3U)
Ağırlık		Yaklaşık 11 Kg (24.3 lb, HDD dahil değil)

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