

XRN-1620SB1

16 Kanal Ağ Video Kaydedici

Key Features

- 16 kanala kadar 32MP destekler
- Maks. 140Mbps kayıt bant genişliği
- HDMI çıkışı
- Kullanıcı dostu UI / UX
- Wisenet AI kamera ile çalışırken AI arama desteği
- Dinamik Olay desteği - Kameraların yeni olay fonksiyonu yazılım güncellemesi olmadan kullanılabilir
- H.265, H.264, MJPEG kodlama destekler
- 16 PoE port ile tak ve çalıştır
- Yer imi yönetimi (100 sete kadar)
- SATA 4 adet (24TB'a kadar)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620SB1

16 Kanal Ağ Video Kaydedici





Specifications

Ekran

Ağ kamerası	Girişler	En Fazla 16KN
	Çözünürlük	32MP ~ CIF
	Protokoller	SUNAPI, ONVIF
Kod çözme	Yerel Ekran	FHD: HDMI ve VGA Çift monitör
	Çoklu Ekran	[Yerel Monitör]
	Çözünürlük	[Local Monitor] FHD Clone mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(16ch@30fps) UHD Single mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(9ch@30fps) FHD Expand mode : 32M(12fps, H.265 Only), 12M(25fps, H.265 Only), 8.3M(30fps), 1080p(3ch@30fps), D1(8ch@25fps) Clone/Single mode : Up to 25fps when displaying more than 10CH

Performans

İşletim Sistemi	Tümleşik	Linux
Kayıt	Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG
	Kayıt Bant Genişliği	En Fazla 140Mbps
	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, Kullanıcı Olayı
	Olay Eylemi	e-Posta, Anlık Olay Bildirimi, PTZ Önayarı, Alarm Çıkışı, Sesli Alarm, Monitör Çıkışı, FTP, SUNAPI Komutu, Kapatma
Ara ve Oynat	Oynatma Bant Genişliği	En Fazla 32Mbps
	Kullanıcı	En Fazla 4 Kullanıcı (Yerel 1, Uzak 3)
	Eşzamanlı oynatma	En Fazla 64KN (Yerel 16KN, Uzak 16KN kullanıcı başına)
	Balıkgözü Çarpıklık Giderme	CMS
	Mod	Tarih ve Saat (Takvim), Olay Listesi, Metin Arama, Akıllı Arama
	Çözünürlük	CIF ~ 32MP (H.264 9MP, H.265 32MP'ye kadar)
	Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım İleri/Geri

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Performans

Depolama	Desteklenen HDD	6TB'a kadar
	HDD Yuvası	SATA 4 (En Fazla 24 TB)
	RAID	RAID-1
Yedekleme	Dosya yedekleme	BU/Exe/AVI(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		En Fazla 140Mbps
Ses	Giriş / Çıkış	16 KN(ağ)
	Sıkıştırma	G.711, G.726, AAC(16/48KHz)
	Sesli İletişim	2 Yönlü
En Fazla Uzak Kullanıcı		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 İS	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 CGI(SUNAPI) desteği

İşlev

Kamera Ayarı	Kayıt	Otomatik, Manuel
	Öğe	IP adresi, Adr profil düzenleme, Bit hızı, Sıkıştırma, GOP, Kalite, Kamera MD ayarı (4, 8 nokta çokgen) , Balıkgözü Çarpıklık Giderme Modu, Koridor İzleme Ayarı, Kamera Web Sayfası
PTZ	Kontrol	GUI, Webviewer, SPC-2000 Üzerinden
	Önayar	300 Önayar
Akıllı telefon	Destek Modeli	iOS, Android
	Protokol Desteği	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
	Kontrol	Canlı 16KN(Çok Profil Desteği), Oynatma 4KN
	En Fazla Uzak Kullanıcı	Arama (3), Canlı Unicast (10)
Yedeklilik	Devir	N+1
	ARB	Destek
Kolay yapılandırma		P2P(Kare kod)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Arayüz

Ön	Gösterge	HDD, Alarm, Güç, Kayıt, Yedekleme, Ağ
Depolama		TAMAM
HDMI		1 3840x2160 30Hz
VGA		1920x1080 30Hz
Ses		Çıkış 1 (3,5 mm Ses Jakı)
Ethernet		PoE+ RJ-45 16 (LAN, 10/100), RJ-45 2 (LAN/WAN 1Gbps)
Alarm		Giriş 4, Çıkış 2
USB		3 (Ön 2 x USB 2.0, Arka 1 x USB 3.0)
Güç girişi		AC 1

Sistem

Günlük	Günlük Listesi	En Fazla 100.000 (Sistem Günlüğü, Olay Günlüğü her biri)
Sistem Denetimi		Fare, Klavye, Web, Denetleyici (SPC-2000)
Dil		İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça, Türkçe, Lehçe, Felemenkçe, Çekçe, Portekizce, Danca, Romence, Sırpça, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Norveççe, Fince, Korece, Çince, Japonca, Tayca, Vietnamca

Çevresel

Çalışma Sıcaklığı	0°C ila +40°C (32 °F ila 104 °F)
Çalışma Nemliliği	%20 ~ %85 BN

Elektriksel

Güç Girişi	100 ~ 240 VAC ±%10, 50/60Hz
Güç Tüketimi	En Fazla 310W
PoE Bütçe	200W

Mekanik

Renk/Malzeme	Siyah/Metal
Boyut	440,0 x 89,8 x 428,4 mm (17,32 x 3,54 x 16,87 inç)
Ağırlık	5,76 Kg (12,70 lb)

Akıllı Analiz

YZ Araması	Nesne Özniteliği	Hanwha YZ Kameralarıyla uyumlu

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620SB1

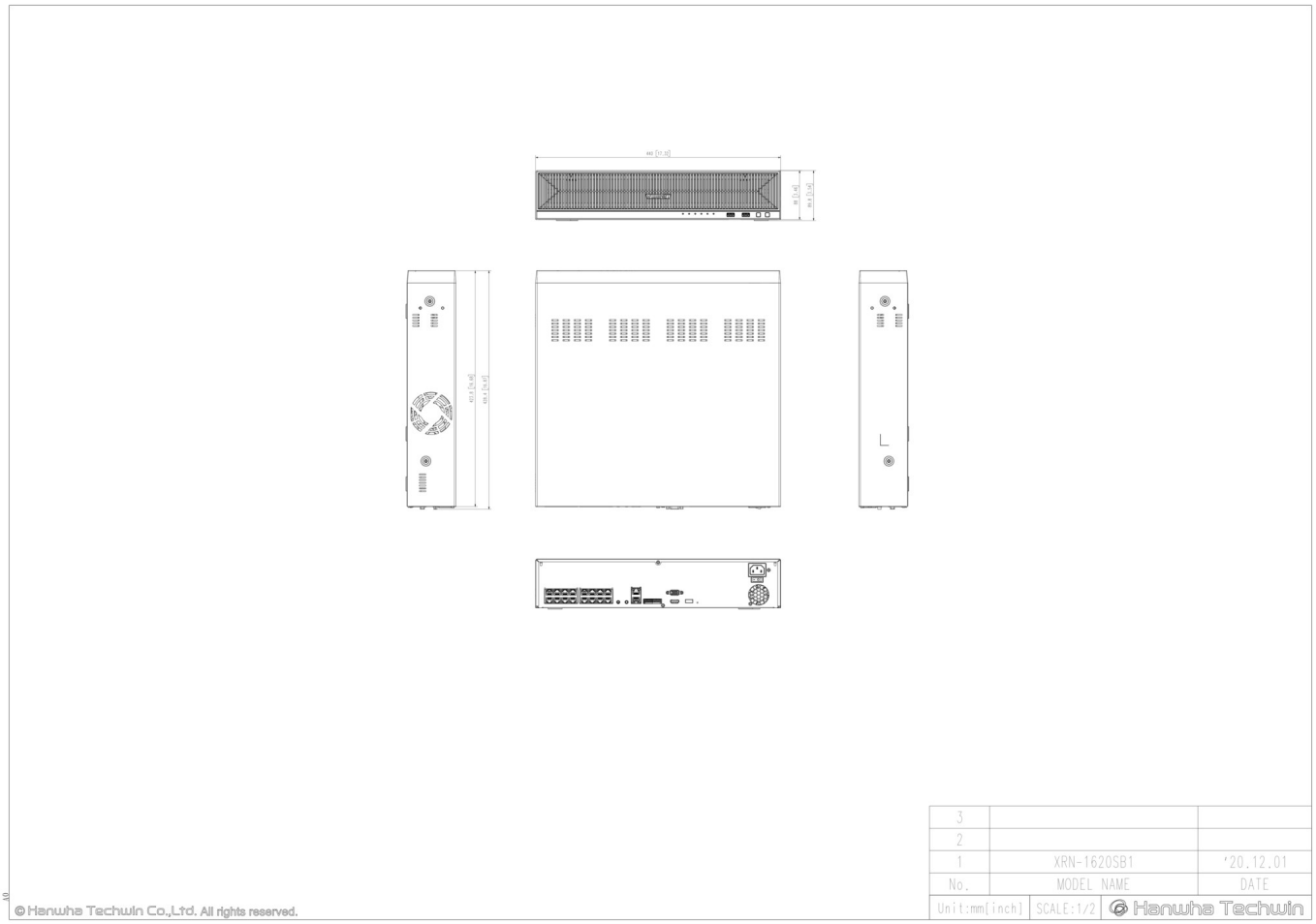
16 Kanal Ağ Video Kaydedici





CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.