

# XRN-3010/DM

64KN Ağ Video Kayıt Cihazı

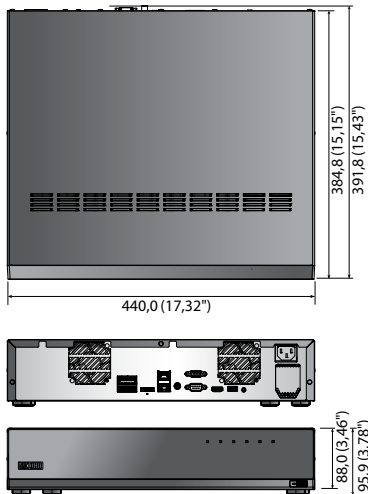


## Temel Özellikleri

- 64 KN'a kadar, En Faz. 12 megapiksel kamera destekli
- En Faz. 300 Mbps ağ kamera kaydı
- HDMI monitörde 4K video çıkışını destekler
- Çift monitör video çıkışını destekler
- H.265, H.264, MJPEG sıkıştırmaı destekler
- WiseStream desteği
- En faz. 8 dahili HDD'ler (64TB), e-SATA depolama desteği
- ARB ve Yedeklilik (N+1) desteği

## Boyutlar

Birim : mm (inç)



## XRN-3010/DM

GÖRÜNTÜ			
Video	Girişler	64 Kanala Kadar	
	Çözünürlük	CIF ~ 12MP	
Canlı	Protokoller	Samsung, ONVIF	
	Yerel Görüntü	1x HDMI, 1xVGA çift monitör	
	Çoklu Ekran	[Yerel monitör] 1 / 2V / 3V / 4 / 9 / 16 / 25 / 36 / Sıra, [Web] 1 / 4 / 9 / 16 / 25 / 36 / Sıra	
Performans	[Yerel monitör] 12MP (30fps), 8.3MP (120fps), 1080p (480fps), 720P (960fps), D1 (1560fps)		
PERFORMANS			
İşletim Sistemi	Tümleşik	Linux	
	Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream (H.265, H.264)	
Kaydetme	Kayıt Bant Genişliği	En Faz. 300 Mbps	
	Çözünürlük	CIF ~ 12MP	
	Mod	Normal, Program (Sürekli / Olay), Olay (Ön / Son)	
	Olay Tetikleyici	Alarm girişi(8), Video kaybı, Kamera olayı (Sensör, MD, Video analizi, Odak Düzeltme)	
	Olay Eylemi	E-posta, PTZ ön ayar, Alarm çıkışı, Zil, Monitör çıkışı	
Arama ve Oynatma	Oynatma Bant Genişliği	32 Mbps (16KN eşzamanlı)	
	Performans	En Fazla 4 kullanıcı (Yerel 1, Uzak 3)	
	Mod	Tarih ve Saat (Takvim)/Olay günlüğü listesi / Metin arama / ARB arama / Akıllı arama (Yönlü sanal hat, Giriş / Çıkış)	
Depolama	Eşzamanlı Çalma	En Faz. 16 KN (Yerel monitör, CMS)	
	Çözünürlük	CIF ~ 12MP	
	Balık Gözü Çarpıklık Giderme	WEB / CMS	
	Kayıttan Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım yukarı / aşağı hareket	
Yedekleme	Varsayılan Dahili	0TB ~ 8TB	
	Dahili Sabit Disk	8 (En Faz. 64TB)	
Sensör	Dosya Yedek (Web Üzerinden)	BU/Exe (GUI), JPG/AVI (Ağ)	
	Fonksiyon	Çoklu kanal (16 KN'a kadar) çalma, Tarih-saat/başlık gösterimi	
Ses	Giriş / Çıkış	8 / 4 (NO/NC seçilebilir)	
	Giriş	64KN (Ağ)	
AĞ	Sıkıştırma	G.711, G.726, AAC (16/48KHz)	
	Sesli İletişim	2 yönlü	
FONKSİYONLAR	Arayüz	RJ-45, Gigabit ethernet x 2	
	Protokol Desteği	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-S), SUNAPI (Sunucu, İstemci)	
	DDNS	Hanwha güvenlik DDNS	
	İletim Bant Genişliği	512Mbps	
	Maks. Uzak Kullanıcı	Arama 3 / Canlı unicast 10 / Canlı multicast 20	
	IP	IPv4 / IPv6	
	Güvenlik	IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim günlüğü, 802.1x kimlik doğrulama, Şifreleme	
	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	SDK / CGI (SUNAPI)	
	Kamera Ayarı	Kaydet	Otomatik, Manuel
		Ayar Öğeleri	IP Adresi, Adr profili düzenleme, Bit hızı, Sıkıştırma, GOP Kalite, Kamera MD ayarı, Kamera video ayarı (Basit odak, Parlaklık/Kontrast, Çevirme/Ayna, IRIS, WDR, D&N, SSNR, Obtüratör, SDDR, DIS)
	PTZ	Kontrol / Önayar	Balıkgözü çarpıklık giderme modu, Koridor izleme ayarı, Kamera web sayfası
OS		Via GUI, Webviewer, SPC-2000 / 255 ön ayarları	
Akıllı Telefon	Protokol Desteği	Android, iOS	
	Kontrol	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)	
Yedeklilik	Canlı (16 KN) :	Çoklu profil desteği, Oynatma (1KN)	
	Maks. Uzak Kullanıcı	Arama 3 / Canlı unicast 10 / Canlı multicast 20	
Sistem Denetimi	Yedeklilik / ARB	N + 1 (fail-back dahil) / Evet	
GÖSTERGE / ARAYÜZ	Fare, Web, SPC-2000 (Denetleyici)		
	Ön Gösterge	LED (Durum göstergesi) :6 HDD hareket 1, Alarm 1, Güç 1, Kayıt 1, Yedek 1, Ağ1	
	VGA	Alt : 1 (16 div. moda kadar canlı ekranı destekler)	
	HDMI	Ana : 1 (Her ikisi Canlı Live / PB / Ayar 1 destekler) 4K'ya kadar destekler (3840 x 2160, Tek monitör modu)	
	Ses	Çıkışı 1 adet (RCA, Hat)	
	Ethernet	RJ-45 2 (LAN/WAN, 1 Gbps)	
	Bağlantılar	Alarm	Giriş 8 (Terminal bloğu), Alarm sıfırlama 1 Çıkış 4 (Terminal bloğu) - Röle çıkışı1 (NO/NC/COM) - Röle çıkışı 2 ~ 4 (NO/COM)
	USB	2 (Ön 1, Arka 1)	
	Depolama	1 e-SATA	
	Seri / Sıfırlama	RS-232C / Anahtar 1	
Güç Kablosu	1 AC Giriş		
SİSTEM			
Günlük	Günlük Listesi	En Faz. 20.000 (Sistem günlüğü, Olay günlüğü her bin)	
ELEKTRİKSEL	Giriş Gerilimi / Akımı	100 ~ 240V AC ±%10, 50/60Hz / 4 ~ 1.5A	
	Güç Tüketimi	En Faz. 99W (3388BTU, 8TB HDD x 8)	
ÇEVRESEL	Çalışma Sıcaklığı	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F)	
	Çalışma Nemliliği	%20 ~ %85 NN	
MEKANİK	Renk/ Malzeme	Siyah / Metal	
	Ebatlar (GxYxD)	440,0 x 88,0 x 384,8 mm (17,32" x 3,46" x 15,15") (2U)	
Ağırlık		4,86 Kg (10,71 lb) (HDD'siz)	

\* En son ürün bilgisi / özellikler, hanwha-security.eu sayfasında bulunabilir  
\* Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.