

QRN-410

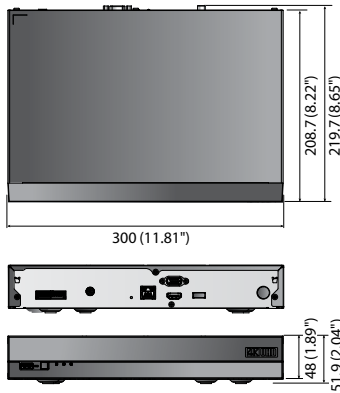
4KN Ağ Video Kayıt Cihazı



Temel Özellikleri

- 4 KN'a kadar, 8 megapiksel kamera desteği
- H.265, H.264, MJPEG kodek destekli
- 50 Mbps ağ kamera kaydı
- En Fazla 1HDD, e-SATA destekli
- HDMI / VGA yerel monitör
- ARB destekli

Boyutlar



Birim : mm (inç)

QRN-410		
GÖRÜNTÜ		
Video	Girişler	4 Kanala Kadar
	Çözünürlük	CIF ~ 8MP
Canlı	Protokoller	Samsung, ONVIF
	Yerel Görüntü	HDMI / VGA
	Çoklu Ekran	[Yerel monitör] 1 / 2V / 3V / 4 / Otom. sıra [Web] 1 / 4 / Otom. sıra
Performans	[Yerel monitör] 8MP (60fps), 5MP (90fps), 3MP (120fps), 2MP (240fps), 720p (240fps), D1 (240fps)	
PERFORMANS		
İşletim Sistemi	Tümleşik	Linux
	Sıkıştırma	H.265, H.264, MJPEG
Kaydetme	Kayıt Bant Genişliği	50Mbps
	Çözünürlük	CIF ~ 8MP
	Mod	Manüel, Program (Süreklili / Olay), Olay (Ön / Son)
	Olay Tetikleyici	Alarm giriş(4), Video kaybı, Kamera olayı (Sensör, MD, Video analizi, Odak Düzeltme)
Arama ve Oynatma	Olay Eylemi	E-posta, PTZ ön ayarı, Alarm çıkışı, Zil, Monitör çıkışı
	Oynatma Bant Genişliği	32 Mbps (4K eşzamanlı)
	Performans	En Fazla 3 kullanıcı (Yerel 1, Uzak 3)
	Mod	Tarih ve Saat (Taksim) / Olay günlüğü listesi / Metin arama (POS, ANPR), ARB arama, Akıllı arama (Yönü Sanal Hat, Giriş / Çıkış)
Depolama	Eşzamanlı Çalma	4 KN'a kadar (Yerel, Ağ)
	Çözünürlük	CIF ~ 8MP
	Kayıt Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım yukarı / aşağı hareket
Yedekleme	Varsayılan Dahili	0TB ~ 8TB (Bölgeye bağlı)
	Dahili	1 (En Faz. 8TB)
	Maks. Kapasite	8TB
Sensör	Dosya Yedekleme	BU/EXE (USB), JPG/AVI (Web, CMS)
	Fonksiyon	Çoklu kanal (8 KN'a kadar) çalma, Tarih-saat/başlık gösterimi
Ses	Giriş / Çıkış	4 / 2 (NO 1, NO/NC 1)
	Sesli İletişim	4KN (Ağ)
AĞ		
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		64 Mbps
Maks. Uzak Kullanıcı		Arama 3 / Canlı unicast 10 / Canlı multicas 20
IP		IPv4 / IPv6
Güvenlik		IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim günlüğü, 802.1x kimlik doğrulama, Şifreleme
Dil		GUI / Web
OS		İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça, Türkçe, Flemence, İsveççe, Çekçe, Portekizce, Danca, Romence, Sırpça, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Norveççe, Fince, Korece, Çince (Basitleştirilmiş), Japonca, Tayca
Web Tarayıcı		Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11 Plug-in Olmayan Web Görüntüleyici Desteklenen Tarayıcı : Google Chrome 47, MS Edge 20 Plug-in Web Görüntüleyici Desteklenen MS Explore 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X
Görüntüleyici Yazılımı		Tür SSM, Webviewer, SmartViewer, Wisenet mobile CMS Desteği SDK / CGI (SUNAPI)
FONKSİYONLAR		
Kaydet	Kayıt	Otom. mod, Manüel mod
	Ayar Ögeleri	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, SSNR, Obtüratör, SDR, DJS), Balıkgözü çarpıklık giderme (Web), Koridor izleme ayarı, Kamera web sayfası
Kolay Yapılandırma		Kurulum sihirbazı (Tarih/Saat, Ağ, Otom. kamera yapılandırması), P2P (QR kodu)
Yedeklilik	ARB	Evet
	PTZ	Via GUI, Webviewer, SPC-2000 / 255 ön ayarları
Akıllı Telefon	OS	Android, iOS
	Protokol Desteği	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Kontrol	Canlı (4KN) : Çoklu profil desteği, Oynatma (1KN), Olay itiş
Sistem Denetimi	Maks. Uzak Kullanıcı	Arama 3 / Canlı unicast 10 / Canlı multicas 20
		Fare, IR Remocon, Web, SPC-2000 (Denetleyici)
GÖSTERGE / ARAYÜZ		
Ön	Gösterge	Güç durumu LED 1, LAN LED 1, Kayıt durum LED'1 1
	VGA	1
	HDMI	1 - 4K (3840 x 2160)'a kadar destek
	Ses	Çıkışı 1 adet (RCA, Hat)
Bağlantılar	Ethernet	1 (WAN, 1Gbps) - WAN : CMS'ye Uplink
	Alarm	Giriş 4 (Terminal bloğu) / Çıkış 2 (Terminal bloğu)
	USB	2 (Ön 1, Arka 1)
	Sıfırla	Anahtar (1 adet)
	Güç Kablosu	Dahil
SİSTEM		
Günlük	Günlük Listesi	En Faz. 20.000 (Sistem günlüğü, Olay günlüğü her biri)
GENEL		
Elektriksel	Giriş Gerilimi / Akımı	12V DC / 4A
	Güç Tüketimi	EN FAZ. 39.4W (85BTU, 8TB HDD x 1)
Çevresel	Çalışma Sıcaklığı	+0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F)
	Çalışma Nemliliği	9%20 ~ %85 NN
Mekanik	Renk/ Malzeme	Siyah / Metal
	Ebatlar (GxYxD)	300,0 x 48,0 x 208,7mm (11,73" x 1,89" x 8,22") (1U)
Ağırlık		1,66Kg (3,66 lb) (2TB HDD)

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

* Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.