

QRN-410

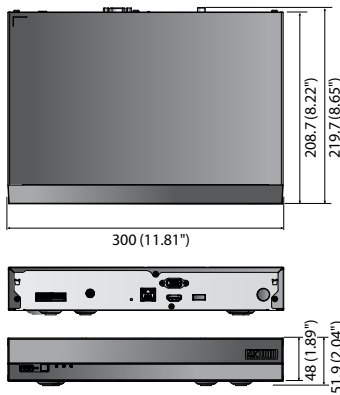
4KN Ağ Video Kayıt Cihazı



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
Performans	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 (Süreklil / 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
Yedekleme	Kayıt Oynatma Denetimi	Hızlı/Yavaş İleri/Geri, Bir adım yukarı / aşağı hareket
	Varsayılan Dahili	0TB ~ 8TB (Bölgeye bağlı)
	Dahili	1 (En Faz. 8TB)
Sensör	Maks. Kapasite	8TB
	Dosya Yedekleme	BU/EXE (USB), JPG/AVI (Web, CMS)
Ses	Fonksiyon	Çoklu kanal (8 KN'a kadar) çalma, Tarih-saat/başlık gösterimi
	Giriş	4 / 2 (NO 1, NO/NC 1)
Ses	Giriş	4KN (Ağ)
	Sıkıştırma	G.711, G.726, AAC (16/48KHz)
Ses	Sesli İletişim	2 yönlü
	Sesli İletişim	2 yönlü
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	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	
	OS	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
Web Tarayıcı	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
Kontrol / Önayar	PTZ	Via GUI, Webviewer, SPC-2000 / 255 ön ayarları
	OS	Android, iOS
Akıllı Telefon	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
Bağlantılar	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)
Bağlantılar	USB	2 (Ön 1, Arka 1)
	Sıfırla	Anahtar (1 adet)
Bağlantılar	Güç Kablosu	Dahil
	Sistem	Günlük Listesi
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)
Mekanik	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.