

QRN-410

4kanalový síťový videorekordér

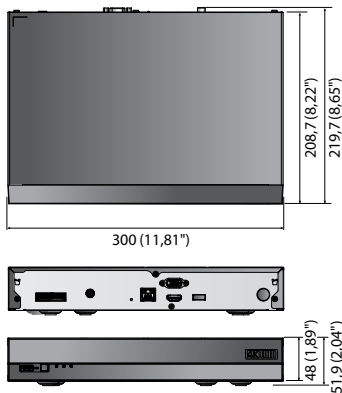


Hlavní parametry

- Až 4 kanály, podpora 8megapixelové kamery
- Podpora kodeku H.265, H.264, MJPEG
- Nahrávání kamerových záznamů se síťovou přenosovou rychlostí až 50 Mb/s
- Max. 1 HDD, e-SATA podporováno
- Místní monitor HDMI/VGA
- Podpora ARB

Rozměry

Jednotka: mm (palce)



QRN-410

ZOBRAZENÍ		
Video	Vstupy	Až 4 kanály
	Rozlišení	CIF ~ 8 MP
	Protokoly	Samsung, ONVIF
Živý přenos	Místní displej	HDMI / VGA
	Více obrazovek	[Místní monitor] 1 / 2V / 3V / 4 / automatická sekvence [Web] 1 / 4 / automatická sekvence
	Vlastnosti	[Místní monitor] 8 MP (60 fps), 5 MP (90 fps), 3 MP (120 fps), 2 MP (240 fps), 720 p (240 fps), D1 (240 fps)
VLASTNOSTI		
Operační systém	Integrovaný	Linux
Nahrávání	Komprese	H.265, H.264, MJPEG
	Šířka pásma při nahrávání	50Mbps
	Rozlišení	CIF ~ 8 MP
	Režim	Manuální, plánovaný (kontinuální / událost), událost (před / po)
	Aktivátor události	Poplašný vstup (4), ztráta videa, událost týkající se kamery (senzor, DP, analýza videa, rozostření)
Vyhledat a přehrávání	Akce při události	E-mail, přednastavené PTZ, výstup alarmu, buzčák, výstup na monitor
	Šířka pásma při přehrávání	32 Mb/s (4 kanály simultánně)
	Vlastnosti	Max. 3 uživatelé (1 místní, 3 vzdálení)
	Režim	Datum a čas (kalendář) / seznam protokolů událostí / textové vyhledávání (POS, ANPR), Vyhledávání ARB, inteligentní vyhledávání (virtuální linie w/ směr, vstup/odchod)
	Simultánní přehrávání	Až 4 kanály (místní, síť)
Úložiště	Rozlišení	CIF ~ 8 MP
	Ovládání přehrávání	Rychle/pomalou vpřed/zpět, o krok vpřed/zpět
	Výchozí integrované	0 ~ 8 TB (v závislosti na regionu)
Zálohování	Interní	1 (Max. 8TB)
	Max. kapacita	8TB
Senzor	Zálohování souborů	BU/EXE (USB), JPG/AVI (web, CMS)
	Funkce	Vícekanalové přehrávání (až 8 kanálů), zobrazení data a času/titulu
Audio	Vstup / výstup	4 / 2 (NO 1ea, NO/NC 1ea)
	Vstup	4kanalový (síťový)
Audio	Komprese	G.711, G.726, AAC (16/48 kHz)
	Přenos zvuku	Obousměrný
SÍŤ		
Podpora protokolů		TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (server, klient), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (server, klient)
DDNS		Bezpečnostní DDNS Hanwha
Šířka pásma při přenosu		64Mbps
Max. počet vzdálených uživatelů		Vyhledávání 3 / živý Unicast 10 / živý Multicast 20
IP		IPv4 / IPv6
Zabezpečení		Filterování adres IP, protokol uživatelských přístupů, ověřování 802.1x, šifrování
Jazyk	Grafické uživatelské rozhraní / web	Angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština, ruština, turečtina, polština, holandská, švédština, čeština, portugalská, dánština, rumunština, srbština, chorvatština, maďarština, řečtina, norština, finština, korejšťina, čínština (zjednodušená), japonština, thajština
OS		Podporované OS: Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11
Webový prohlížeč		Webový prohlížeč (ne typu plugin) Podporovaný prohlížeč: Google Chrome 47, MS Edge 20 Webový prohlížeč (typu plug-in) Podporovaný MS Explorer 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9 * Pouze Mac OS X
Zobrazovací software	Typ	SSM, Webviewer, SmartViewer, mobilní prohlížeč Wisenet
	Podpora CMS	SDK / CGI (SUNAPI)
FUNKCE		
Registrace		Automatický režim, manuální režim
Nastavení kamery	Položky nastavení	IP adresa, přidání profilu, přenosová rychlost, komprese, skupina obrázků, nastavení kvality, nastavení DP, nastavení videa (Simple Focus, jas/kontrast, převrátit/zrcadlit, IRIS, WDR, D&N, SSMR, clona, SDR, DIS), nastavení narovnání deformovaného obrazu (web), nastavení zobrazení Hallway, webová stránka kamery
Jednoduchá konfigurace		Průvodce nastavením (datum/čas, síť, automatická konfigurace kamery), P2P (kód QR)
Redundance	ARB	Ano
PTZ	Ovládání / předvolby	Prostřednictvím uživatelského rozhraní, webového prohlížeče, SPC-2000 / 255 prepozic
Smartphone	OS	Android, iOS
	Podpora protokolů	RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI)
	Ovládání	Živé (4 kanály) podpora více profilů, přehrávání (1 kanál), Event push
	Max. počet vzdálených uživatelů	Vyhledávání 3 / živý Unicast 10 / živý Multicast 20
Ovládání systému		Myš, dálkové infračervené ovládání, web, SPC-2000 (ovladač)
INDIKÁTORY / ROZHRANÍ		
Vpředu	Indikátor	Ind. (LED) napájení 1, ind. LAN LED 1x, ind. LED nahrávání 1x
Připojení	VGA	1ea
	HDMI	1 x podpora až 4 K (3840 x 2160)
	Audio	Out 1x (RCA, Line)
	Ethernet	1x (WAN, 1 Gb/s) – WAN: uplink do CMS
	Alarm	Vstup 4 (terminálový blok) / výstup 3 (terminálový blok)
	USB	2 (přední 1 / zadní 1)
	Resetovat	Přepínač (1)
	Napájecí kabel	Přiložený
SYSTÉM		
Protokol	Seznamy protokolů	Max. 20 000 (systémové protokoly, protokoly událostí)
OBECNÉ ÚDAJE		
Elektrické parametry	Vstupní napětí / proud	12V DC / 4A
	Spotřeba energie	MAX. 39,4W (338 BTU, 8TB pevný disk x 1)
Specifikace prostředí	Provozní teplota	0 až +40°C (32 až 104 °F)
	Provozní vlhkost	RV 20 až 85 %
Mechanické vlastnosti	Barva / materiál	Černá / kov
	Rozměry (Š x V x H)	300,0 x 48,0 x 208,7mm (17,32" x 1,89" x 8,22") (1 U)
	Hmotnost	1,66 kg (3,66 lb) (2 TB HDD)

* Nejnovější informace o produktu / specifikace naleznete na stránce hanwha-security.eu

* Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.