

XRN-815S

8-Kanal Netzwerk-Videorekorder

Key Features

- Bis zu 8 Kanäle, 12MP Kamera unterstützt
- H.265, H.264, MJPEG-Codecs
- AI-Suche: Objektattribute (Bei Integration mit Wisenet AI Kamera)
- 100Mbps Netzwerk-Kamera-Aufzeichnung
- Plug & Play mit 8 PoE (LAN, 10/100), 1PoE (WAN, 1Gbps)
- SATA 2 Stück (bis zu 20TB)
- ARB unterstützt
- P2P-Dienst (QR-Code-Verbindung) unterstützt

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-815S

8-Kanal Netzwerk-Videorekorder



Specifications

Display

Netzwerk-Kamera	Eingänge	Max. 8 Kanäle
	Auflösung	12 MP ~ CIF
	Protokoll	SUNAPI, ONVIF
Decodierung	Lokale Anzeige	HDMI1: 3840x2160 (30 Hz),
	Multi-Screen-Display	Klonmodus: Dynamisches Layout
	Auflösung	[Local Monitor] 12M(30fps), 8M(20ch@30fps), 1080p(8ch@30fps), 720p(8ch@30fps), D1(16ch@30fps)

Leistung

Betriebssystem	Embedded	Linux
Aufnahme	Komprimierung	H.265, H.264, MJPEG
	Aufnahmebandbreite	Max. 100Mbps
	Auflösung	8 MP ~ CIF
	Modus	Normal, Dual-Stream, Zeitplan (kontinuierlich/Ereignis), Ereignis (vor/nach), Lesezeichen
	Ereignisauslöser	Alarmeingang, Videoverlust, Kameraereignis (Sensor, MD, Videoanalyse, Defokussierung, Audio), dynamisches Ereignis, Benutzerereignis
	Ereignis-Aktion	E-Mail, Ereignis-Push, PTZ-Voreinstellung, Alarmausgang, Summer, Monitorausgang, FTP, SUNAPI-Befehl, Herunterfahren
Suchen & abspielen	Wiedergabebandbreite	Max. 32 Mbit/s
	Benutzer	Max. 4 Benutzer (lokal 1, Remote 3)
	Gleichzeitige Wiedergabe	Max. 32 Kanäle (lokal 8 Kanäle, Remote 8 Kanäle pro Benutzer)
	Fischaugen-Entzerrung	CMS
	Modus	Datum & Uhrzeit (Kalender), Ereignisliste, Textsuche, Intelligente Suche
	Auflösung	CIF ~ 12 MP
	Wiedergabesteuerung	Schnell/Langsam Vorwärts / Rückwärts, einen Schritt nach oben / unten bewegen
Speicher	Unterstützte HDD	Bis zu 10 TB
	HDD-Slot (EA)	SATA 2EA (max. 20 TB)
Backup	Dateisicherung	BU/Exe/AVI (GUI), JPG/AVI (Netzwerk)
	Funktion	Mehrkanal (bis zu 8 Kanäle) Wiedergabe, Datums-/Titeldarstellung

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.

Netzwerk

Protokoll		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (Server, Client)
DDNS		Hanwha DDNS
Übertragungsbandbreite		Max. 120 Mbit/s
Audio	Eingabe/Ausgabe	8 Kanäle (Netzwerk)
	Komprimierung	G.711, G.726, AAC (16/48 KHz)
	Audiokommunikation	2-Weg
Max. Remote-Benutzer		Suche(3), Live-Unicast(10), Multi-Cast(20)
Sicherheit		IP-Adressfilterung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1x, Zertifikat des Verschlüsselungsgeräts (Hanwha Techwin Root CA), signierte Firmware
Web-Viewer	Unterstütztes Betriebssystem	Windows 10, macOS 11
	Unterstützte Browser	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Viewer-Software		WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet Mobile Support CGI (SUNAPI) für die Integration in VMS von Drittanbietern

Funktion

Kamera-Setup	Registrieren	Auto, Manuell
	Artikel	IP-Adresse, Profilbearbeitung hinzufügen, Bitrate, Komprimierung, GOP, Qualität, Kamera MD-Setup (4, 8-Punkt-Polygon) , Fischaugen-Entzerrungsmodus, Fluransicht-Einrichtung, Kamera-Webseite
PTZ	Steuerung	Per GUI, Webviewer
	Voreinstellung	300 Voreinstellungen
Smartphone	Unterstützungsmodell	iOS, Android
	Protokollunterstützung	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
	Steuerung	Live: Multi-Profile-Unterstützung, Multi-Kanal-Wiedergabe
	Max. Remote-Benutzer	Suche(3), Live-Unicast(10)
Redundanz	Ausfallsicherung	N+1
	ARB	Unterstützung
Einfache Konfiguration		P2P (QR-Code)

Schnittstelle

Vorderseite	Anzeige	Leistung, Aufnahme, Netzwerk
Speicher		OK
Zurücksetzen		Unterstützung
HDMI		2EA
Audio		Aus 1EA (RCA-Ausgang)
Ethernet		PoE+ RJ-45 (LAN, 10/100) 8EA, RJ-45 1EA (WAN, 1 Gbit/s)
Alarm		Ein 4EA, Aus 2EA

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.

Schnittstelle

USB		3EA (Vorne 2 x USB 2.0, Hinten 1 x USB 3.0)
Stromeingang		AC 1EA

System

Protokoll	Protokollliste	Max. 100.000 (jeweils Systemprotokoll, Ereignisprotokoll)
Systemsteuerung		Maus, Tastatur, Web
Sprache		Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Türkisch, Polnisch, Niederländisch, Tschechisch, Portugiesisch, Dänisch, Rumänisch, Serbisch, Kroatisch, Ungarisch, Griechisch, Norwegisch, Finnisch, Koreanisch, Chinesisch, Japanisch, Thailändisch, Vietnamesisch

Umwelt

Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C (32 °F bis 104 °F)
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 % ~ 85 % rF

Elektrisch

Leistungsaufnahme	100–240 VAC ±10 %, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Max. 165 W(563 BTU mit 2 HDDs, PoE ein)
Stromverbrauch ohne PoE	35 W
PoE-Budget	100 W

Mechanisch

Farbe / Material	Schwarz / Metall
Abmessungen	370,0 x 50,7 x 320,0 mm (14,57 x 2,00 x 12,60 Zoll)
Gewicht	2,86 kg (6,31 lb)

Intelligente Analyse

KI-Suche	Objektattribut	Kompatibel mit Hanwha KI-Kameras

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.

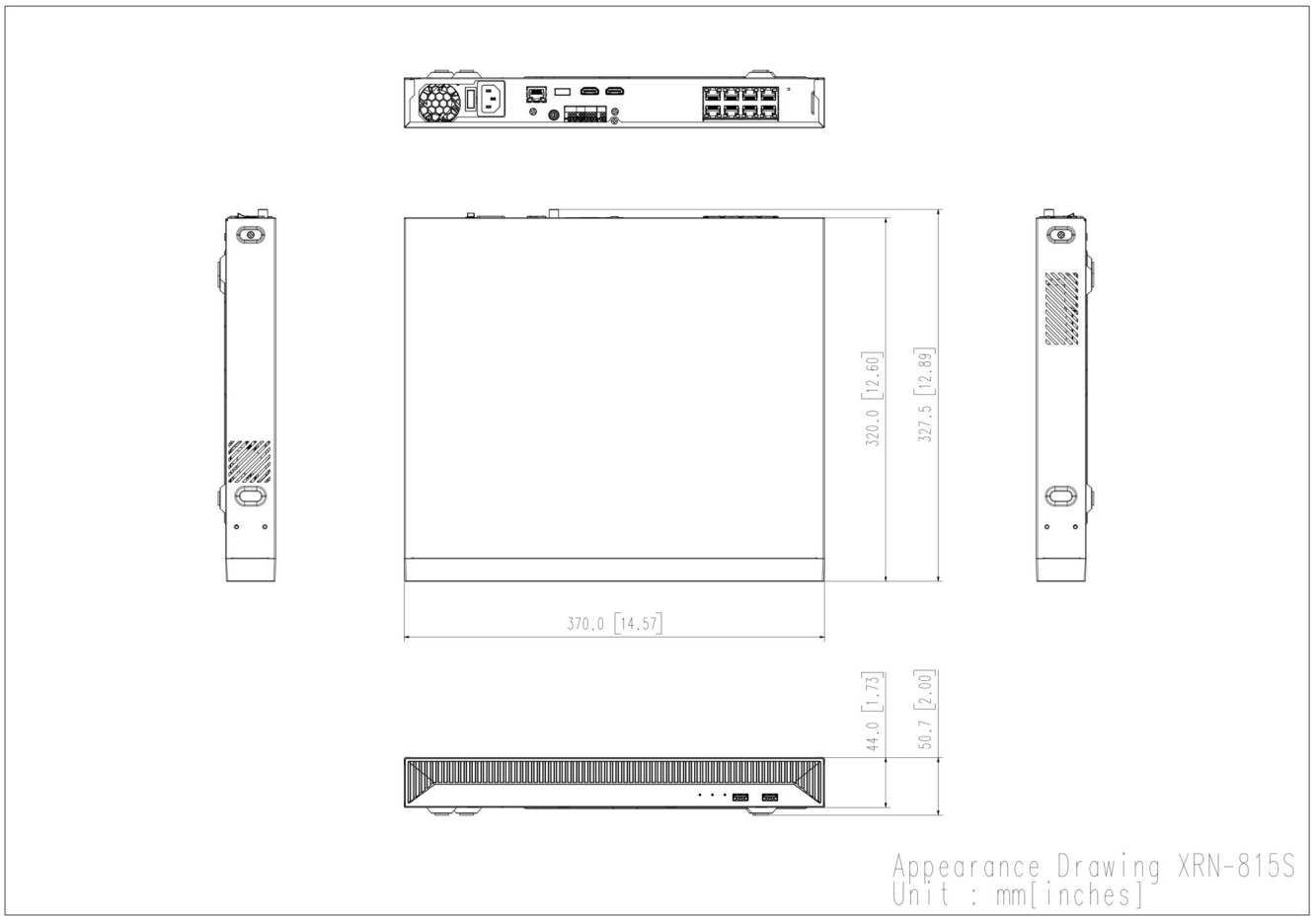
XRN-815S

8-Kanal Netzwerk-Videorekorder



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.