



SPE-1630

16-Kanal-Videoencoder



Hauptmerkmale

- Max. Auflösung: 5 MP
- Max. 12 fps bei 5 MP, 30 fps bei 1080p
- H.265-, H.264-, MJPEG-Codec unterstützt
- Mehrfach-Streaming (bis zu 3 Profile pro Kanal)
- 1 RJ-45 10/100/1000 Base-T

SPE-1630

16-Kanal-Videoencoder



Technische Daten

Video	
Eingangskanal	16-Kanal-BNC, 1,0 Vp-p / 75 Ω Composite NTSC/PAL
Eingangssignal und Auflösung	CVBS, AHD/CVI/TVI (1, 2, 4, 5 MP), automatische Erkennung
Videoausgang	1 HDMI-AUSGANG (16-fach Bild, 1920 x 1080)
Funktionen	
Bewegungserkennung	Aus / An
Privatsphärenausblendung	Aus / An (4 rechteckige Zonen)
Deinterlacing (Zeilenentflechtung)	Unterstützt
Alarm E/A	16 Eingänge / 4 Ausgänge
Alarmauslöser	Bewegungserkennung, Alarmeingang, Videoverlust, Manipulation, Netzwerktrennung
Alarmereignisse	Datei-Upload über FTP, E-Mail
Audio E/A	4 Line-Eingänge / 1 Line-Ausgang (1 NO/COM/NC, 3 NO/COM)
OSD	Titel
Schnittstelle für Fernsteuerung	1 RS-485 (Halbduplex)
RS-485-Protokoll	SAMSUNG-T, PELCO-P/D
Koaxialsteuerung	CVBS (Pelco-C) AHD, TVI, CVI
Netzwerk	
Ethernet	1 RJ-45 10/100/1000 Base-T
Videokomprimierungsformat	H.265, H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC): Main / Baseline / High, MJPEG
Auflösung	2560 x 1920, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 720, 928 x 480 (N), 928 x 240 (N), 704 x 480 (N), 704 x 240 (N), 640 x 368, 352 x 240 (N) 928 x 576 (P), 928 x 288 (P), 704 x 576 (P), 704 x 288 (P), 640 x 368, 352 x 288 (P)
Max. Bildfrequenz	- Main Stream 5 MP: 12 fps/Kanal, 4 MP: 15 fps/Kanal, 1080p/720p/WD1/4CIF/CIF: 30 fps/Kanal (N), 25 fps/Kanal (P) - Sub Stream WD1/4CIF: 30 fps/Kanal, 2CIF/CIF/QVGA/QCIF: 30 fps/Kanal (N), 25 fps/Kanal (P) - MJPEG: 5 fps bei 640 x 368, 352 x 240, SD-Kamera: 5 fps bei 480 x 240, 352 x 240
Bitratensteuerungsmethode	H.265, H.264: CBR oder VBR
Streaming	Mehrfach-Streaming (bis zu 3 Profile pro Kanal)
Audiokomprimierung	G.711 u-law
IP	IPv4, IPv6
Protokoll	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, ONVIF, Bonjour
Sicherheit	HTTPS (SSL) Anmelde-Authentifizierung, Digest-Anmelde-Authentifizierung IP-Adressenfilterung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Streaming-Methode	Unicast / Multicast
Max. Benutzerzugriff	rtsp/rtsp max. 48 Benutzer (4 Benutzer/Kanal) bei Unicast-Modus, http max. 32 Benutzer
Sprachen der Webseite	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Türkisch, Polnisch, Niederländisch, Schwedisch, Portugiesisch, Tschechisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Ungarisch, Griechisch

Webviewer	Unterstützte Betriebssysteme: Windows 10 oder aktueller, Mac OS X 10.13 oder aktueller Unterstützte Browser für Webviewer-Browser ohne Plug-in: Google Chrome 80 oder aktueller, MS Edge 83 oder aktueller, Mozilla Firefox 72 oder aktueller, Apple Safari 11.0.1 oder aktueller
Programmierschnittstelle	ONVIF-Profil S, SUNAPI (HTTP-API)
Kompatible Software und Rekorder	SmartViewer, SSM, NVR (Hanwha Techwin, P/X/Q/L-Serie)

Umgebung

Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10°C ~ +50°C / 20 % ~ 80 % relative Luftfeuchtigkeit (-10°C ~ +40°C bei Installation im RACK)
--	---

Elektrische Daten

Eingangsspannung / Eingangsstrom	Gleichstrom 12 V/5 A
Leistungsaufnahme	MAX.: 20,0 W (12 V, 1,67 A)

Mechanische Daten

Farbe / Material	Schwarz / Metall
Abmessungen (BxHxT)	(B) 370,0 × (H) 44,0 × (T) 320,0 (einschließlich Anschlussstecker 330,9) mm
Gewicht	2,32 kg (5,115 lb)

SPE-1630

16-Kanal-Videoencoder



CAD

Einheit: mm [Zoll]

