

4-portowy koder wideo H.264 z obsługą dźwięku



System Avigilon to rozwiązanie end-to-end w systemach nadzoru wideo dostarczające niezrównaną jakość obrazu. Oprogramowanie Avigilon Control Center z funkcją High-Definition Stream Management™ (HDSM™) w połączeniu z szeroką gamą kamer o rozdzielczości od 1 do 29 MP zapewnia niezrównaną jakość materiału wideo przy jednoczesnym efektywnym zarządzaniu pasmem i przestrzenią dyskową. System Avigilon jest skalowalny i może być budowany według konkretnych wymagań klienta zarówno technicznych jak i ekonomicznych.

Innowacyjne kodery do analogowego wideo H.264 to tylko jedno z rozwiązań firmy Avigilon umożliwiających zapewnienie skutecznej ochrony i zbudowanie nowoczesnego systemu monitoringu.



Kodery do analogowego wideo firmy Avigilon minimalizują zużycie pasma i miejsca na dysku, rejestrując jednocześnie wysokiej jakości materiał z monitoringu (w pełnej rozdzielczości do 30 obrazów na sekundę z każdej kamery analogowej), co zapewnia lepszy zasięg i wyższy poziom ochrony.

Za pomocą zwykłych urządzeń sieciowych analogowy koder wideo bezproblemowo integruje się z oprogramowaniem Avigilon Control Center oraz serwerami rejestrującymi (NVR), tworząc system monitorujący o niezrównanych osiągnięciach, łatwy w użytkowaniu i instalacji. Ponadto są one również wyposażone w funkcję usuwania przeplotu adaptującą się do ruchu 3D, zapewniając bardziej ostry i dokładny obraz.

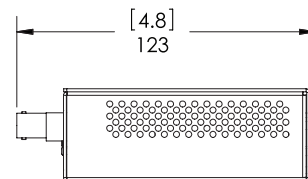
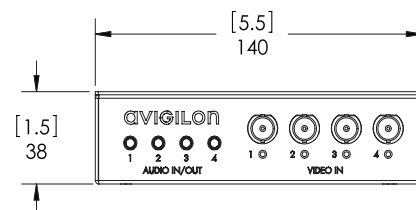
WAŻNIEJSZE CECHY

- 4 kanały wideo
- Maksymalna rozdzielczość 720 x 480 (NTSC) lub 720 x 576 (PAL)
- 30 obrazów na sekundę z każdego portu
- Kompresja H.264 i Motion JPEG
- Interfejs API zgodny z ONVIF
- Usuwanie przeplotu z adaptacją do ruchu 3D
- Obsługa kamer PTZ i kopułowych przez interfejs RS-485
- Do 4 stref prywatności na kanał
- 4 kanały wejściowe audio
- 4 kanały wyjściowe audio
- Zewnętrzne porty wejścia/wyjścia
- Zasilanie przez PoE, 24 VAC lub 12 VDC
- Automatycznie nawiązuje połączenie z Avigilon Control Center NVMS
- Zestaw do montażu 3 koderów w jednostce 1U szafy typu rack

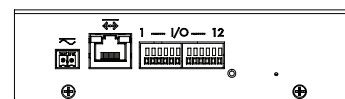
Dane techniczne

Wymiary zewnętrzne

KODER	Kanały wideo	4
	Standard wideo	PAL, NTSC
	Format wideo	Composite Video 1.0 Vpp z zakończeniem 75 Ohm
	Wejście wideo	Złącze BNC
	Maksymalna rozdzielczość (na kanał)	720 (H) x 576 (V) PAL 720 (H) x 480 (V) NTSC;
	Szybkość odświeżania obrazu (na kanał)	25 (PAL), 30 (NTSC) przy maksymalnej rozdzielczości
	Metoda kompresji obrazu	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC); Motion JPEG
	Detekcja ruchu	Regulowana czułość i próg
	Strefy prywatności	Maksymalnie 4 (na kanał)
	Kanały wejściowe audio	4
	Kanały wyjściowe audio	4
	Metoda kompresji dźwięku	G.711 PCM 8kHz
	Wejście i wyjście audio	Wejście/wyjście liniowe, we-wy minijack (3,5 mm)
	Sterowanie PTZ	Interfejs RS-485
	Protokoły PTZ	American Dynamics Sensormatic, AXSYS, AXSYS DCU, Ernitec ERNA, Honeywell Diamond, Kalatel ASCII, Pelco D, Pelco P, TEB Ligne, Vicon extended, Vicon normal, Videotec Legacy, Videotec MACRO
	Zewnętrzne porty I/O	4 Alarm In, 4 Alarm Out



SIEĆ	Standard sieci	100BASE-TX
	Typ okablowania	CAT5
	Złącze	RJ-45
	API	Zgodność z ONVIF (www.onvif.org)
	Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, szyfrowanie HTTPS, uwierzytelnianie MD5, uwierzytelnianie WS, dziennik dostępu użytkowników.
	Protokół	IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP
	Protokoły transmisji strumieniowej	RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP



MECHANICZNE	Wymiary (DxSxW)	140 mm x 123 mm x 38 mm (5,5" x 4,8" x 1,5")
	Waga	0,62 kg (1,4 lbs)

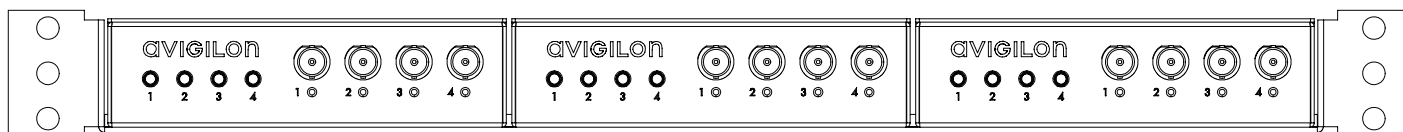
ELEKTRYCZNE	Źródło zasilania	Prąd stały: 12 V Prąd zmienny: 24 V PoE: zgodne z IEEE802.3af Class 3
	Pobór mocy	8 W
	Złącze zasilania	Kostka 2-zaciskowa

[X.X]	CALE
X	MM

WARUNKI ŚRODOWISKOWE	Temperatura pracy	12 VDC: -10°C do 48°C; 24 VAC lub POE: -10°C do +50°C
	Temperatura przechowywania	-10 °C do 70 °C
	Wilgotność powietrza	20–80% (wilgotność względna, bez skraplania)

CERTYFIKATY	Bezpieczeństwo	UL 60950 CSA 60950 EN 60950-1	CE ROHS WEEE
	Emisja elektromagnetyczna	FCC Part 15 Subpart B Class A IC ICES-003 Class A EN 55022 Class A	
	Odporność elektromagnetyczna	EN 55024 Class A EN 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4	EN 61000-4-5 EN 61000-4-6 EN 61000-4-11

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	ENC-4P-H264	4-portowy koder wideo H.264 z 4 wejściami i wyjściami audio
	ENC-BRK1U	Uchwyt do montażu 3 urządzeń ENC-4P-H264 w jednostce 1U EIA (19")



ENC-BRK1U

ENC-4P-H264