

BM-NH10PS

Portable HEVC Encoder/Streamer



دستگاه BM-NH10PS با قابلیت کدینگ با فرمت های H.264 و HEVC و رزولوشن تا 1080P@ 60fps همچنین قابلیت ورودی صدا و تصویر دیجیتال با استفاده از درگاه SDI و صدای آنالوگ جداگانه، یک راهکار مطمئن و بسیار مقرون به صرفه جهت کد نمودن صدا و تصویر و استریم کردن صدا و تصویر کد شده بر بستر اینترنت می باشد.

با استفاده از یک مودم 3G/4G این دستگاه قابلیت استفاده به صورت پرتابل را داشته و جایگزینی بسیار ارزان قیمت برای سیستم های انتقال صدا و تصویر بر بستر اینترنت 3G/4G می باشد.

این دستگاه قابلیت استریم نمودن سیگنال بر بستر اینترنت و پشتیبانی از پروتکل های HTTP / SRT / HLS / FLV / RTSP / RTMP(S) / UDP/RTP (Unicast/Multicast) همچنین پروتکل ONVIF را دارد.

این دستگاه همچنین قابلیت کار با پلتفرم های انتشار محتوا نظیر YouTube, Facebook, U-stream, Twitter و ... را دارد.

ویژگی های دستگاه:

- بهره گیری از چیپ کدینگ حرفه ای
- بهره گیری از UI ساده و User Friendly
- پشتیبانی از پروتکل های HTTP / SRT / HLS / FLV / RTSP / RTMP(S) / UDP/RTP و ONVIF.
- قابلیت Multi Stream RTMP/S جهت ارسال به چند Media Sever به صورت همزمان
- قابلیت کدینگ با رزولوشن های مختلف تا 1920x 1080
- قابلیت image & Text Insertion بعنوان Logo و زیر نویس
- قابلیت تنظیم Bit Rate خروجی
- قابلیت ورودی صدای آنالوگ جداگانه

BM-NH10PS

Portable HEVC Encoder/Streamer

Specifications

Interfaces	Video Input	SDI input, Max support 1920x1080P@60Hz
	Audio Input	SDI embed audio
	Ethernet	1000Mbps, RJ-45
	WiFi	Option – 2.4G
Video Encoding	Video Format	H.264/AVC High/Main/Baseline Profile H.265 main profile MJ PEG/JPEG baseline
	Video Resolution	Max support 1920x1080P@60FPS
	Video Bitrate	Video Bitrate 0.1~32Mbps
	Video FPS	5-60FPS
	Bitrate Control	VBR/CBR
	Streaming Protocols	HTTP / SRT / HLS / FLV / RTSP / RTMP(S) RTP ONVIF
Audio Encoding	Audio Format	AAC/AAC+/AAC++/MP3/MP2/AC3 G711
	Sample Rates	44.1kHz/48kHz
	Bitrate	12~640kbps
System	Control Method	Web based management – IP 192.168.1.168
	Firmware	Ethernet software upgrade
Working environment	Operating temperature	-10 to 70 deg C
	Storage temperature	-20 to 80 deg C
	Relative Humidity	5% to 90% non-condensing
Physical	Dimension (L× W× H)	170*130*30mm
	Approx. weight	300g
	Power adapter	AC input 100-240V 50/60Hz DC output 12V