

CMS3236S
CMS3244S

Codificador multicanal



Descripción general del producto

El codificador multicanal CMS3236S/CMS3244S es un codificador profesional de audio y vídeo HD/SD. dispositivo. Tiene 16/24 entradas HDMI con 8 puertos HDMI que comparten un módulo codificador con cada uno. Módulo que admite salida 1MPTS y 8SPTS. Su alta integración y diseño rentable hacen que dispositivo ampliamente utilizado en diversas variedades de sistemas de distribución digital, como la cabecera digital de la televisión por cable, transmisión de televisión digital, etc.

Características principales

16 o 24 entradas HDMI con salida SPTS y MPTS (2 o 3 módulos codificadores comparten el mismo puerto NMS y puerto de datos).

Formato de codificación de vídeo MPEG4 AVC/H.264

Formato de codificación de audio MPEG1 Layer II, LC-AAC, HE-AAC y AC3 Pass Through, y ajuste de ganancia de audio.

Salida IP sobre protocolo UDP y RTP/RTSP

Admite la inserción de códigos QR, logotipos y subtítulos.

Admite la función "Filtro PKT nulo".

Control mediante gestión web y actualizaciones sencillas a través de la web.

Diagrama de principios (Cada módulo codificador)



Especificaciones técnicas

Aporte	16 entradas HDMI (NDS3236S); 24 entradas HDMI (NDS3244S)		
Video	Resolución	aporte	1920×1080_60P, 1920×1080_60i, 1920×1080_50P, 1920×1080_50i, 1280×720_60P, 1280×720_50P, 720 x 576_50i, 720 x 480_60i
		Producción	1920×1080_30P, 1920×1080_25P, 1280×720_30P, 1280×720_25P, 720 x 576_25P, 720 x 480_30P
	Codificación	MPEG-4 AVC/H.264	
	Tasa de bits	1~13 Mbps por canal	
	Control de velocidad	CBR/VBR	
	Estructura del Partido Republicano	IP..P (Ajuste del fotograma P, sin fotograma B)	
Audio	Codificación	MPEG-1 Capa 2, LC-AAC, HE-AAC y AC3 Paso directo	
	Frecuencia de muestreo	48 kHz	
	Resolución	24 bits	
	Ganancia de audio	Ajustable de 0 a 255	
	Tasa de bits de la capa 2 de MPEG-1	48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320/ 384 kbps	
	Tasa de bits LC-AAC	48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320/ 384 kbps	
	Tasa de bits HE-AAC	48/56/64/80/96/112/128 kbps	
Arroyo producción	Salida IP a través de DATOS (GE) mediante protocolo UDP y RTP/RTSP (8 entradas HDMI con 8 salidas SPTS y 1 salida MPTS para cada módulo codificador)		
Función del sistema	Gestión de redes (WEB)		
	idioma en Inglés		
	Actualización de software Ethernet		
Misceláneas	Dimensiones (ancho × largo × alto): 440 mm × 324 mm × 44 mm		
	Ambiente	0~45 (trabajo); -20~80 (almacenamiento)	
	Requisitos de alimentación: CA 110V ± 10%, 50/60Hz, CA 220V ± 10%, 50/60Hz		

Guía de pedidos

N.º de pieza	Configuración
CMS3236S	16 entradas HDMI
CMS3244S	24 entradas HDMI

Fecha de actualización: 8 de enero de 2021