

音声モニター DAM1300



HD-SDI 入力信号に多重されたエンベッドオーディオ信号を分離し、スピーカー/ヘッドホンによる検聴、およびレベルメーターによる音声状態の監視を行う装置です。

特長

◆音声のモニタリング

- ①スピーカー/ヘッドホン及びレベルメーターによって同時に2チャンネルのモニターが可能です。
- ②SDIエンベッドオーディオ又はAESデジタルオーディオの5.1chサラウンド音声をダウンミックスしてモニターが可能です。
- ③エンベッドオーディオのエラー検出を行い、LCDに表示します。

◆SDIエンベッドオーディオモニター

装置正面の選択スイッチにより1/2ch、3/4ch、5/6ch、7/8ch、9/10ch、11/12ch、13/14ch、15/16chのチャンネルペア毎にエンベッドオーディオのモニターが可能です。

◆スピーカー、ヘッドホン出力

- ①VOLUMEツマミにてモニターする音声の音量調節が可能です。
- ②BALANCEツマミにてモニターする音声をLch、Rchの音量バランス調整が可能です。
- ③MUTEスイッチによりスピーカーの音声出力のみにミュートをかけることが可能です。

◆音声入力の選択

音声入力は装置正面の選択スイッチによりエンベッドオーディオAES/ANALOGの選択が可能です。

◆レベルメーターの基準レベルの選択

レベルメーターの0dB表示に対してデジタル音声基準レベルを-18dBFS、または-20dBFSに設定が可能です。

◆音声出力

エンベッドオーディオ：変換してAES-3id出力、アナログ音声出力が可能です。

AES：変換してアナログ音声出力が可能です。

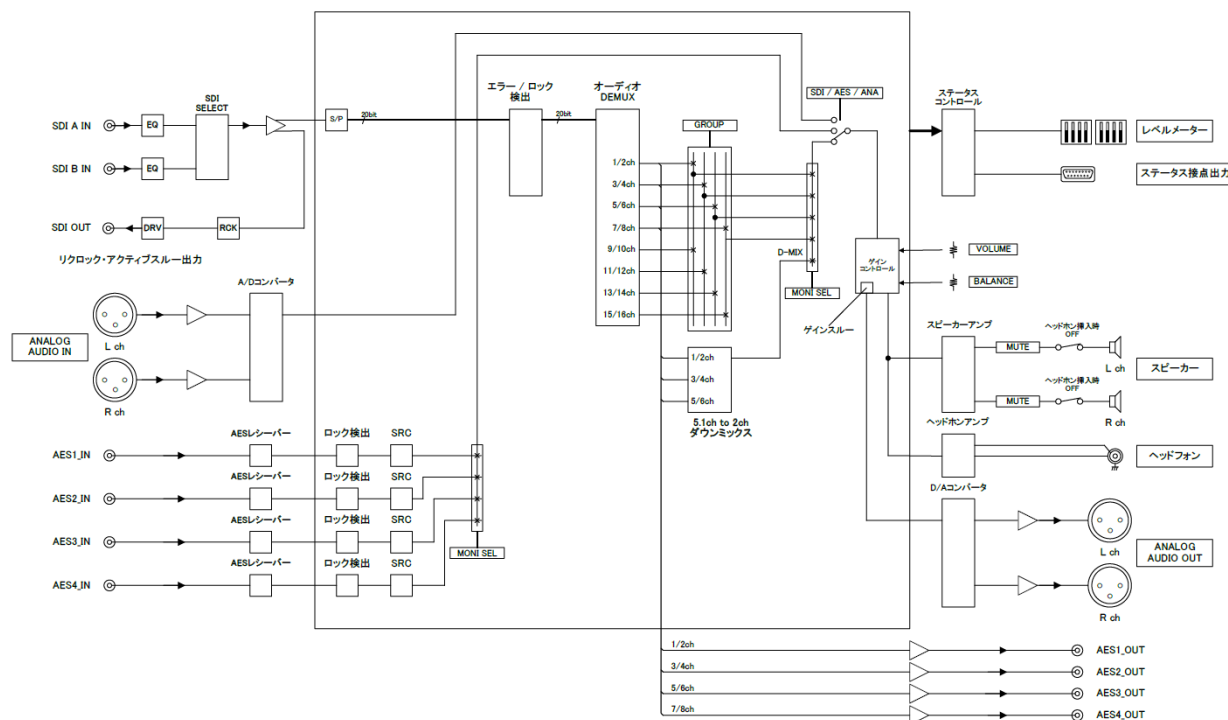
アナログ音声：変換してデジタル音声出力が可能です。

また、本装置のVOLUME、BALANCE、MUTEスイッチと連動させて音量調整を行うことが可能です。

◆対応マルチフォーマット

以下のフォーマットのSDI 入力信号に自動対応します。

1035i 59.94Hz/60Hz, 1080i 59.94Hz/60Hz, 1080i 50Hz, 1080p 29.97/30Hz, 1080p 25Hz, 1080p 23.97Hz/24Hz, 1080psF 23.97Hz, 1080psF 23.97Hz/24Hz, 720p 59.94Hz/60Hz, 720p 50Hz



その他周辺機器

音声モニター DAM1300

仕様

HD-SDI

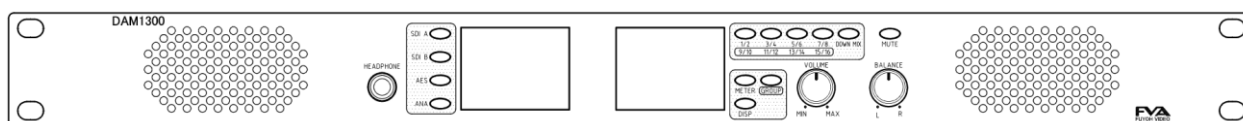
AES/
EBU
入出力アナログ
音声入出力

スピーカー

1U

入力信号	SDI	2系統 75Ω BNC 800mV ±10%
	AES	4系統 75Ω BNC 1Vp-p ±10%
	アナログ音声	2系統(L,R) 600Ω XLR-3P オス座
出力信号	SDI	2系統 75Ω BNC 800mVp-p ±10%
	AES	4系統 75Ω BNC 1Vp-p ±10%
	アナログ音声	2系統 600Ω XLR-3P メス座
ヘッドホン	ジャック1系統 (Φ6.3)	
電源電圧	AC100V～AC240V ±10%	
消費電力	24VA(AC100V) / 29VA(AC240V)	
動作温度	0℃～+40℃ (但し、結露なきこと)	
寸法	W:482mm H:43.7mm D:200mm 突起物含まず	
質量	2.8kg	

正面図



背面図

