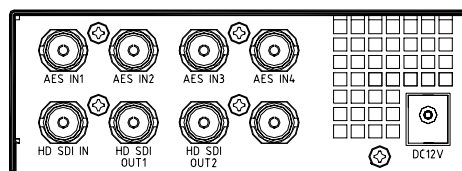
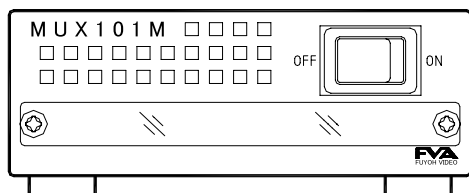


# MUX101M

## HD A/V MULTIPLEXER



### 概要

MUX101M は、HD A/V マルチプレクサです。1 系統の HD-SDI 入力信号に AES3-id フォーマットのデジタル音声信号を 4 系統(8ch)まで、HD-SDI 出力信号に多重し、出力します。

### 機能

- \* HD-SDI 入出力信号は、BTA-S004B(映像信号)に準じています。
- \* デジタル音声信号入力信号は、48.0kHz,44.1kHz,32.0kHz の同期、非同期入力が可能です。
- \* オーディオデレイ機能 1/4 映像フレームステップで 2 フレームまで音声遅延設定が可能です。

### 仕様

入力信号	HD-SDI (BNC × 1)	フォーマット	1080i 60/59.94/50Hz
		入力インピーダンス	75 Ω
		入力信号振幅	0.8V <sub>p-p</sub> ±10% (75 Ω 終端)
		データレート	1.485Gbps ±10% 1.485/1.001Gbps ±10%
		リターンロス	15dB 以上(5MHz～750MHz) 10dB 以上(750MHz～1.485GHz)
	AES/EBU (BNC × 4)	入力インピーダンス	75 Ω
入力信号振幅		0.2V <sub>p-p</sub> ～1.1V <sub>p-p</sub> (75 Ω 終端)	
リターンロス		25dB 以上(0.1MHz～6MHz)	
出力信号	HD-SDI (BNC × 2)	出力インピーダンス	75 Ω
		出力信号振幅	0.8V <sub>p-p</sub> ±10% (75 Ω 終端)
		リターンロス	15dB 以上(5MHz～750MHz) 10dB 以上(750MHz～1.485GHz)
消費電流	DC +12V 0.5A		
動作環境	連続動作温度 0°C～+40°C(但し結露なきこと) 保存温度-20°C～+60°C		
寸法・重量	W:105mm H:38mm D:200mm 0.8kg		
電源(付属品)	専用 AC/DC アダプタ (12V/4A 48W スイッチング AC/DC アダプタ)		

\* 製品の仕様及び外観等は、改善の為に予告なく変更することがありますので予めご了承ください。