SDIモデム
VAN102M



本装置は、外部機器のCOMポートより送出されるデータを受信し
HD-SDI信号に重畳させる送信機能と、HD-SDI信号に重畳されたデータを
COMポートに送出する受信機能を有した装置です。
また重畳パケット内のキャラクター情報をオンスクリーンに表示することも可能です。

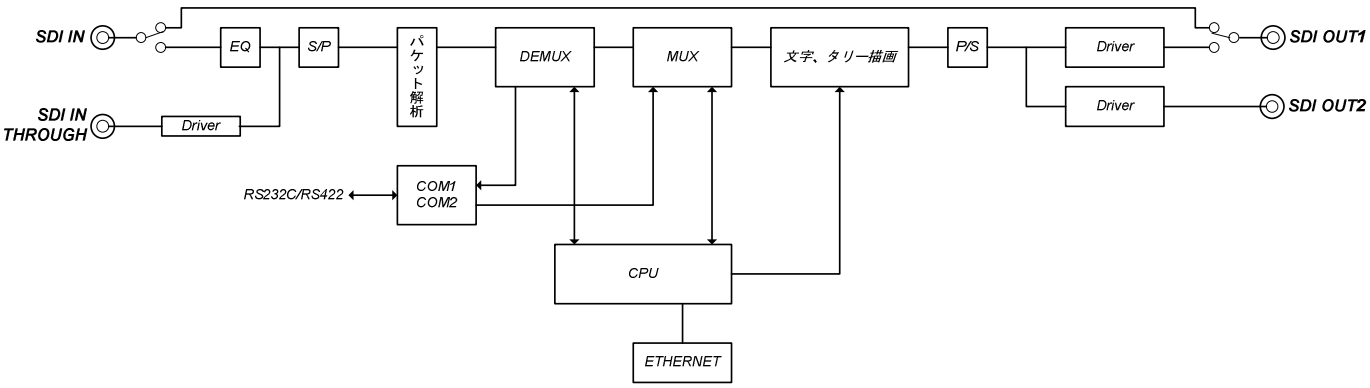
特長

送信機能（TX）

- 外部機器のCOMポートより受信したデータや設定した文字列(24byte)をARIB TR-B22 もしくはB23に準拠した形式でHD-SDI入力信号に重畳しHD-SDI信号に出力できます。
- 内部に設定された文字列をオンスクリーンに表示できます。
- タリー入力端子の情報を同時に多重できます。

受信機能（RX）

- HD-SDI入力信号に重畳したARIB TR-B22、もしくはB23に準拠したパケットからデータを受信し COMポートより外部機器にデータを送出します。
- 重畳パケット内の指定された箇所に重畳されたキャラクター情報をオンスクリーンに表示できます。

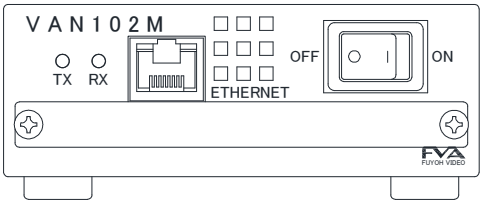


仕様

HD-SDI　シリアル制御　1U 1/4サイズ　AC/DC アダプタ

入力	HD-SDI	1入力　アクティブスルー　75Ω　BNC　1080i/59.94Hz,50Hz
出力	HD-SDI	2出力+アクティブスルー出力x1　75Ω　BNC　1080i/59.94Hz,50Hz　800mVp-p ±10%
通信	COMポート	RS232C/RS422　5ピン丸型コネクタ
	ETHERNET(設定用)	RJ45　10BASE-T　Half duplex
電源入力		DC12V±10%
消費電流		DC12V　0.5A
動作温度		0℃～＋40℃（但し、結露なきこと）
寸法		W:105mm　H:38mm　D:200mm　突起物含まず
質量		0.8kg

正面図



背面図

