

## SDI/ASI(MPEG2 デコード対応)画像・音声確認&簡易チェック 「DL-1000」

### 概要



※ 実寸大(画面は、はめこみ合成です)

DL-1000 は、SD-SDI、HD-SDI の画像確認と MPEG-2 TS のデコード&簡易チェックを 1 台で行えます。小型/軽量・高機能・低コストを実現し、様々な現場のニーズにお応えいたします。MPEG-2 TS に関しては単にデコードするだけでなく、ストリーム情報をリアルタイムで検出し表示出来ますので、利便性を飛躍的に高めます。専用のラックマウントキットにより、2U ラックに 3 台収容出来ます。

### 特徴

- 多様な入力インターフェースに対応
  - ・ SD-SDI、HD-SDI、DVB-ASI (MPEG-2 TS)に対応
  - ・ 同一入力端子にて自動認識し切り替え表示
- IBEX 製 MPEG-2 Video デコーダ内蔵
  - ・ DVB-ASI 最高レート 200Mbps までフル対応
- ストリーム情報表示機能
  - ・ ストリームの情報をリアルタイムで表示
- 各種音声モードに対応(ステレオヘッドフォン端子&補助スピーカ装備)
  - ・ Linear PCM、MPEG-1 Audio Layer2、MPEG-2 AAC(LC)に対応
- 小型軽量・コンパクトサイズ
  - ・ 4.3 インチ液晶モニタ、本体重量 550g
- 超低遅延エンコーダ対向ローカルモニタ用途
  - ・ HLD-2000E と組み合わせると、超低遅延コーデック(コーデック遅延 10msec)としても利用可
- オプションキット
  - ・ ラックマウントキットにより、2U ラックに 3 台収納することが出来ます
  - ・ スタンドキットにより、現場での利便性を高めます

型番	DL-1000		
映像	映像フォーマット	1080i, 720P, 480i	
	プロファイル レベル	SD	MPEG-2 MP@ML,422P@ML
		HD	MPEG-2 MP@HL,422P@HL,MP@H14L
音声	仕様	MPEG-1 Audio Layer2 MPEG-2 AAC(LC) 5.1ch(2ch をセレクト出力) Linear PCM : SMPTE302M 8ch(2ch をセレクト出力)	
ストリーム 情報表示機能	TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ TSID, TSビットレート, パケット長</li> <li>・ PAT, PMT, Video, Audio PID</li> <li>・ Error (CC, TEI, PSI-CRC)</li> </ul>	
	MPEG2-Video	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ Videoビットレート</li> <li>・ プロファイル/レベル</li> <li>・ ピクチャサイズ, フレームレート, chroma</li> </ul>	
	Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ Audioビットレート</li> <li>・ フォーマット</li> <li>・ レイヤー</li> <li>・ チャネルモード</li> </ul>	
液晶 パネル仕様	解像度	480×272	
	輝度	350cd/m <sup>2</sup>	
	サイズ	4.3 インチ	
	バックライト調整	可	
入出力	入力端子	BNC 端子 (SDI/ASI) —HD : SMPTE292M —SD : SMPTE259M —DVB-ASI : MPEG-2 Video (ISO/IEC13818-2)、最大 200Mbps * 上記信号を自動認識し切り替え表示	
	出力端子	BNC 端子 (入力スルーアウト端子) ヘッドフォン端子	
	補助スピーカ出力	ステレオ	
電源	入力電圧	DC12V	
重量	本体	550g (スタンド装着時重量 1,020g)	
サイズ	外形寸法	142mm(W) × 36mm(D) × 88mm(H)	
オプション	ラックマウントキット	2U に 3 台収容可能 (1set で 1~3 台まで取り付け可能)	
	スタンドキット	自立スタンド (VESA 対応)	
その他	超低遅延対応	弊社 HLD-2000E と組み合わせて、超低遅延コーデック (10msec) に対応	

※製品の仕様は予告なく変更されることがあります。