

いよいよ広がる本格的なIPTVサービス。その受信端末 (IP-STB) についてのご案内です。



StreamCruiser  
ST1500 Series  
**IP-STB**

製品デザインは特定プロジェクト向けの一例です。用途・プロジェクトにより変更されます。

## 対象サービス例

- 地上波デジタル放送IP再送信サービス
- 多CH放送サービス
- VODサービス
- カラオケサービス

## 特徴

- フルハイビジョン対応 (H.264, MPEG2)
- NGNに対応
- 地上波デジタル放送IP再送信・ARIBデータ放送受信機能に対応
- DRMの国内業界標準(Marlin)に対応
- AL-FECの国内・国際標準(ProMPEG+Raptor Hybrid)に対応
- 業界標準BMLブラウザ搭載
- 業界標準メタデータ対応高速レジデントアプリ搭載
- IPTV業界標準 (IPTVフォーラム, ITU-T IPTV-GSI) に順次対応
- HDMI出力に対応 (HDCP対応)
- リアルタイムOSとDBエンジンによる安定動作
- 自社開発ミドルウェアによるサービス拡張性
- STB管理サーバSTManager®による安定したファームアップ
- コンパクトな横・縦置両用筐体

## 主要構成デバイス

No	種別	型式他
1	CPU	MIPS系64bitコア、400MHz
2	メディアデコーダ	H.264/MPEG2 Full HD ( ~ 1080i)対応
3	Flash ROM	64Mbyte(当社従来製品対比倍増)
4	DDR-SDRAM	256Mbyte + 128Mbyte

## 入出力インタフェース

No	入出力	形状	備考
1	電源入力	専用端子	付属AC/DCアダプタ:公称DC12V・2A
2	主電源SW	押しボタン型SW	
3	イーサポート	RJ-45コネクタ	10 / 100イーサネット
4	USB	ホスト A type × 2	USB2.0対応
5	映像出力端子	RCA端子	EIAJ CPR-1201準拠(コンポジット信号)
		S-ビデオ端子	EIAJ CPR-1201準拠(S2対応)
		D端子	EIAJ CP-4120準拠(D4対応)
		HDMI端子	HDMI (HDCP対応)
6	音声出力端子	RCA端子 × 2	EIAJ CPR-1201準拠 通称アナログオーディオ
		光S/PDIF端子	EIAJ CP-1201準拠 通称光デジタルオーディオ
7	リモコン入力	赤外レシーバ	付属リモコン用
8	LED	LED × 2	3色LED

## 動作環境

No	項目	基準
1	動作温度	0 ~ 40 (湿度5% ~ 85%) 結露なし
2	大きさ	約200mm(W) × 35mm(H) × 160mm(D) (縦置き台・突起部含まず)
3	重量	約500g以下
4	消費電力	24W以下(USB含む)

(注) 記載されている仕様・デザイン等に関しては、改良のため予告なく変更する場合があります。