

ISDB-T&T_{SB}&TB受信機

6503

概要

本装置は地上デジタルテレビジョン放送方式 (ISDB-T) 及び地上デジタル音声放送方式 (ISDB-T_{SB}) の信号、またはブラジル地上デジタル放送方式の復調処理を行い、放送TS、多重化TS、特定階層TSを選択して出力します。弊社製ISDB-T変調器に本装置から出力される放送TSを入力する事により、受信された変調波と同じ階層変調された信号を発生する再変調システムを構成する事が出来ます。



(6503A-001)

(6503A-101)

特長

- ・ISDB-T及びISDB-T_{SB}のまたはブラジル地上デジタル放送方式の信号を受信する事が可能です。
- ・TV(13seg, ワンセグ等), ラジオ(1seg, 3seg)の信号に対応しています。
- ・受信チャンネル範囲は、J1～ J62, C13～ C63(6503A)、またはブラジルの2ch～36ch、38ch～69ch(6503B)をプリセットしています。
- ・TS出力はDVB-ASI及びDVB-SPIを装備しています。
- ・TMCC情報を確認する事が可能です。
- ・ETHERNET(10Base-T/100Base-TX)によるリモート制御する事が可能です。
- ・持ち運びに便利なコンパクト設計です。

外形: 215(W) × 80(H) × 420(D)mm (突起物含まず) / 質量: 約4kg …… 6503A-001型
 外形: 350(W) × 132(H) × 450(D)mm (突起物含まず) / 質量: 約10kg …… 6503A-002型

型式	対応方式	TS記録再生部
6503A-001	ISDB-T & ISDB-Tsb	なし
6503A-002	ISDB-T & ISDB-Tsb	あり
6503B-100	ブラジル	なし
6503B-101	ブラジル	あり

定格

・RF入力端子

コネクタ : F-R1系統
 周波数範囲 : 90MHz ~ 770MHz
 信号レベル : -20dBm ~ -70dBm
 インピーダンス : 75Ω

・TS出力端子

①ASIコネクタ

コネクタ : BNC-R 3系統
 ※レシーバ部出力として2系統, レコーダ部出力として1系統
 インタフェース : DVB-ASI仕様準拠
 信号レベル : 800mVp-p ±10%
 インピーダンス : 75Ω

②SPIコネクタ

コネクタ: Dsub-25 (Female),
 4-#40UNCインチネジ 2系統
 ※レシーバ部出力として1系統,
 レコーダ部出力として1系統
 ※6503A-001選択時はレシーバ部の1系統のみ実装。
 インタフェース : DVB-SPI仕様準拠
 信号レベル : LVDS (TIA/EIA-644適合)