

製品情報

お客様サポート

企業情報

株主・投資家の皆さま

イベント情報

採用情報

ホーム ▶ プレスリリース ▶ 2004年度 ▶ 2004年11月11日

プレスリリース

世界初、スマートアンテナ対応 北米向け地上波デジタルSTBを新開発

2004年11月11日
船井電機株式会社HIGH-DEFINITION TELEVISION
HDTV
TUNER

船井電機株式会社(大阪府大東市 取締役社長:船井哲良)ではこの度、世界初の「スマートアンテナEIA/CEA909対応北米向け地上波デジタルSTB(セット・トップ・ボックス)」を開発いたしました。

現在、北米では容易に高画質な番組を無料で楽しむことができる地上波デジタル放送を行う放送局が確実に増えていますが、地上波デジタル放送は放送を発信する電波塔の方向、立地条件にあわせ、アンテナの向きを合わせなければいけない欠点を持っています。北米では、電波塔が各地に点在するため、従来のアンテナでは受信できるチャンネルが限られていました。

これを解決するために、アンテナの指向特性を電氣的に操作し、多方向の放送信号受信を可能にする「スマートアンテナ」が船井電機の関係会社であるDXアンテナ株式会社(兵庫県神戸市 取締役社長:奥村 進)より今秋製品化されました。

今回、船井電機が開発した「STB(セット・トップ・ボックス)」は、世界で初めて「スマートアンテナ」を全自動でコントロールする機能を持ち、その特性を最大限に引き出します。このため、視聴者は簡単操作で地上波デジタル放送の高画質放送を楽しむことを可能にしました。

船井電機では、今後爆発的な普及・発展が見込まれる北米の地上デジタル市場において、この11月中旬より積極的に販売展開に着手していきます。

以上

スマートアンテナ対応北米向け地上波デジタルSTB(セット・トップ・ボックス)

[おもな特長]

1. 全方位受信、アンテナ調整不要

プレスリリース

▶ 2013年度

▶ 2012年度

▶ 2011年度

▶ 2010年度

▶ 2009年度

▶ 2008年度

▶ 2007年度

▶ 2006年度

▶ 2005年度

▶ 2004年度

放送局の向きを探す面倒なアンテナ調整が不要です。スマートアンテナと組み合わせれば、自動的に周囲の全方向を検索し、受信可能なすべての地上波デジタル放送を獲得します。デジタル地上波放送が受信できない多くのトラブルは、不適切なアンテナ調整が原因です。本機はこれを解決し、より多くのチャンネルを受信可能にします。

2. デジタルを身近に、簡単操作

デジタル放送をもっと簡単、身近に楽しめるように、操作、設定を可能な限り簡便にデザインしました。人に優しい設計こそが、真のデジタル製品です。ボタンひとつでチャンネル選局、すばやい応答など、必要な機能の性能を向上しています。

3. コンポーネント出力 or DVI出力、コンポジット同時出力 対応

HD映像をデジタルDVI(HDCP対応)、または、アナログコンポーネントで出力します。また、DVDレコーダーに番組を録画できるように、HD映像とコンポジットを同時に出力可能です。

4. 無料「電子番組ガイド」機能

デジタル地上波放送では、番組情報が無料で放送されています。本機はこれを表示する電子番組ガイド(EPG)機能を搭載しています。小画面表示でチャンネル確認しながら、数時間先までの番組表を見ることができます。(※受信する放送局によります。)

[おもな仕様]

品名	ATSC HDTV Receiver	
型番	STB400E	
質量	1.8kg	
外形寸法	281mm(幅) x 59mm(高さ) x 257mm(奥行き)	
使用電源	AC120V 60Hz	
消費電力	20W (stand by 1.0W未満)	
受信チャンネル	VHF:2~13ch UHF:14~69ch	
受信方式	ATSC Terrestrial Digital	
接続端子	Video Out	Composite/S-Video Component(480p,720p,1080i) DVI (HDCP対応: 480p,720p,1080i)
	Audio Out	Analog Out L/R x2, Digital Out Coaxial/Optical
	Ant. In, Smart Ant. Control (EIA/CEA909準拠)	
付属品など	リモコン、単3乾電池x2、取扱説明書、保証書	

本件に関する問い合わせ

船井電機株式会社 テレビ営業部 担当: 大久保 守啓

〒574-0013 大阪府大東市中垣内7-7-1

TEL : 072(870)4317

