

平成16年11月4日

デジタルテレビを活用した地域情報化について

1. デジタルテレビの動向

デジタル化のスケジュール

デジタルテレビの特徴

2. 岐阜市での実証実験のご紹介

概要

デモ

実証実験結果

3. 「Tナビ」サービスのご紹介

「Tナビ」サービスとは

デモ

以上

Panasonic

ideas for life

2004/9

CATVデジタルセットトップボックス
TZ-DCH505

デジタルハイビジョン対応エントリーモデル



TZ-DCH505が、CATVのデジタル化をさらに加速します。

- 業界初^{※1}、デジタルセットトップボックスで8 Wの消費電力を実現。
- 日本ケーブルラボ仕様に準拠。多彩なデジタル放送に対応。
- テレビインターネット^{※2}機能装備（「Tナビ」^{※3}利用可能）。
- ユニバーサルデザインの「NEWパワーリモコン」「NEWテレビ番組ガイド(EPG)」採用。



誰にでも使いやすい CATVデジタルセットトップボックス TZ-DCH505

地上デジタル放送はもちろん、BSデジタル、CS多チャンネルが視聴できる。

すべてのデジタル放送が受信可能。ハイビジョン放送、データ放送など、デジタルならではのハイクオリティな番組を余すことなくご覧いただけます。

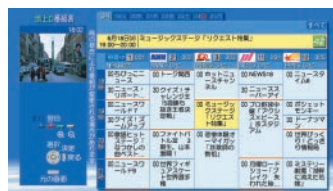
お手持ちのテレビでインターネットが楽しめる。

「ブラウザボタン」ひとつで、
テレビ画面がインターネット※2に早変わり。

リモコンの「ブラウザボタン」を押すと、目の前のテレビでインターネットがスタート。その後の操作もすべてリモコンで行えるので、まるでテレビ番組を見るようにインターネットが楽しめます。CATV事業者様のオリジナルサイト構築や、松下電器が提供するインターネットサービス「Tナビ」※3を利用するなど、テレビサービスのバリエーションを広げることが可能です。



「NEWパワーリモコン」&「NEWテレビ番組ガイド(EPG)」の採用で、操作がかんたん。



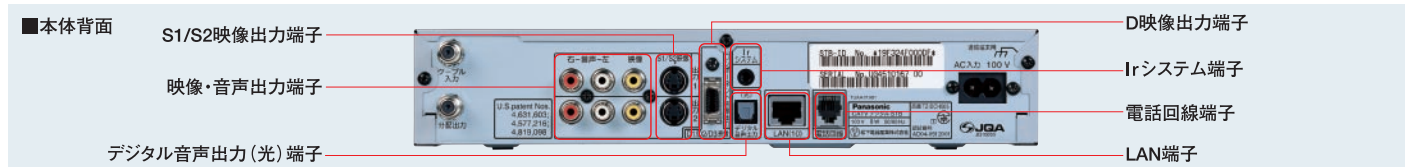
NEWテレビ番組ガイド
表示チャンネル数を3・5・7・9チャンネルから任意に選択でき、画面に合わせて見やすい表示が可能。さらに、画面で番組を選択すれば録画予約もかんたんに行えます(※4)。

NEWパワーリモコン
地上・BS・CATVの切り換えは、「放送切換ボタン」を押すだけのかんたん操作。しかも、どの放送を見ているのか光ってお知らせします。



その他の特長
画面モード切換機能追加 4:3テレビで拡大視聴できるモードを追加し、HD放送における4:3コンテンツの視認性を高めました。
放送メールLED採用 フロントパネルにLEDを追加し、未読メールがあると点灯してお知らせします。
CAS-ID拡大表示 テレビ画面のステータス表示画面上でのB-CAS/C-CASカードのカードIDの視認性を向上させました。
二重音声設定 外国語視聴などを容易にするため、二重音声のデフォルト設定を可能にしました。

■本体		■リモコン	
品名	CATVデジタルセットトップボックス	電源電圧	DC 3 V (単3形乾電池2個使用)
品番	TZ-DCH505	リモコン操作距離	約7 m以内(セットトップボックス正面)
電源電圧	AC100 V 50/60 Hz	質量	150 g (乾電池含む)
消費電力	電源オン:(受信) 8 W 電源オフ:(スタンバイ) 0.1 W (機能待受) 6 W	■付属品	リモコン、単3形乾電池、Irsystemケーブル、モジュラーケーブル(10 m)、モジュラー分配器、電源コード、映像・音声コード
変調方式	64 QAM (31.644 Mbps)	【注意事項】	※1 2004年9月21日現在 ※2 インターネット接続には、別途ケーブルモデム等が必要になります。 ※3 CATV事業者様により「Tナビ」サービスがご利用いただけない場合があります。 ※4 Irsystemケーブルでビデオ等との接続、設定が必要です。
受信周波数	90 MHz~770 MHz		
外形寸法	280 mm (幅) × 57 mm (高さ) × 292 mm (奥行き)		
質量	1.7 kg		
環境条件	使用周囲温度0℃~40℃ 使用周囲湿度10%~80% (結露のないこと)		
接続端子	ケーブル入力端子 : F型接続、75 Ω、49 dBμV~81 dBμV (平均値) コンポーネントビデオ出力端子 : D3/D2/D1映像、音声 出力1/出力2端子 : S1/S2映像、映像・音声 デジタル音声出力(光)端子 : -18 dBm 660 nm JEITA CP-1201準拠 電話回線端子 : 2400 bps、MNP4 (着呼機能なし) Irsystem端子 : Irsystemケーブル用 分配出力端子 : F型接続、75 Ω、分配損失5 dB以下 LAN端子 : 10BASE-T		



⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

このカタログに関する商品・システムなどの情報を載せたホームページです。ぜひ一度ご覧ください。
panasonic.biz/broad/

お問い合わせは・・・
松下電器産業株式会社
パナソニック システムソリューションズ社
ブロードメディア本部
ケーブルネットワーク事業センター
〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地
このチラシの内容についてのお問い合わせは、左記のケーブルテレビ事業会社にお問い合わせください。
このカタログの記載内容は2004年9月現在のものです。
TZ-JBDCH505

●製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のために予告なしに変更する場合があります。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。●本カタログは資源保護のため再生紙および植物性大豆油インキを使用しています。

