

3D映像を高画質で再生 次世代ブルーレイディスク対応STB

セットトップボックス

ブルーレイ
ディスクドライブ
+
500 GB HDD

W15倍 長時間
録画 ※1

BS デジタル放送の録画時
DR モードと HZ モードの比較



❖ ブルーレイ3Dディスク再生

ブルーレイ3Dディスクの再生に対応。3Dテレビとの接続により高画質の3D映像を楽しめます。また再生は、画像本来のディテールや質感を忠実に再現できる「新ユニフィエ」※2を搭載しています。



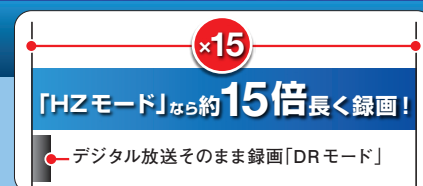
❖ 大容量のブルーレイディスク 「BDXL™」※2に対応

新規格の「BDXL™」に対応したディスクドライブを搭載。その他にも、追記型3層式(100 GB)や今後販売予定の4層式(128 GB) BD-Rディスク、書換え可能な3層式(100 GB) BD-REディスクにも対応できます。



❖ 高画質な長時間録画が可能

最大15倍のフルハイビジョンでの長時間&ダブル録画「フルハイビジョンW15倍録画」※1を実現。これにより、たとえば3層式ブルーレイディスクに、MPEG-4 AVC/H.264モード(HZモード)で録画した場合、約130時間※4を記録できます。

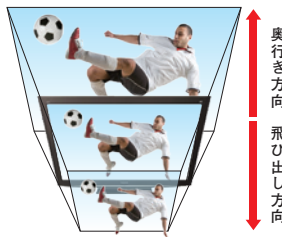


※1 デジタル放送とデジタル放送の組み合わせでフルハイビジョン15倍長時間(HZモード録画)による2番組同時録画が可能です。2番組同時録画はHDD同士、HDDとブルーレイディスク、HDDとDVDとの組み合わせになります。また15倍長時間録画は、HDD、ブルーレイディスクに、BSデジタル放送のハイビジョン映像(約24 Mbps)をDRモードで録画した場合と、HZモード(約1.6 Mbps)で録画した場合の比較。地上デジタル放送のハイビジョン映像(約17 Mbps)をHZモード(約1.6 Mbps)で録画する場合は約10.6倍。サラウンド音声やマルチ音声の場合、録画時間が短くなる場合があります。※2 「UniPhier®」はパナソニック株式会社の登録商標です。※3 ブルーレイディスクアソシエーションにより決定された、大容量ブルーレイディスクに関する規格です。「BDXL™」は、ブルーレイディスクアソシエーションの商標です。※4 3層式(100 GB)ディスクにHZモード(約1.6 Mbps)録画時。●Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)、Blu-ray™(ブルーレイ)及びその関連のロゴは、ブルーレイディスクアソシエーションの商標です。

3Dの奥行きや飛び出しをコントロール

3D映像再生の際に映像の奥行き・飛び出し感を調整できる「3D奥行きコントローラー」を搭載。「飛び出しすぎを抑えたい」「拡がり感を出したい」など、映像の内容や好みにあわせたコントロールが可能です。

さらに2Dの映像を擬似的※1に3D表示する「2D→3D変換」機能を搭載。通常の2Dテレビ放送を録画した番組や、ブルーレイディスク・DVDソフトを手軽に3D映像として再生できます。



CATVの将来サービスに対応

CATV STBの新たなサービスとして当社が提案する、CATV事業者様が独自に作成できるSTBのポータル画面「CATVユニバーサルポータル」のシステムに対応できます※2。

また将来機能として、次世代放送方式の高効率符号化方式(H.264/256QAM)にも対応予定※3、ケーブル事業者様が長期間安心してご使用いただけるSTBを提供します(ソフトウェアバージョンアップでの対応を予定)。



CATVユニバーサルポータル画面イメージ

- 録画した番組を別室のDLNA対応テレビやパソコンで視聴可能※4
- 放送中の番組を「お部屋ジャンプリンク」※5 ※6で別室に映す放送転送機能を搭載
- 別売りの無線LANアダプターを接続※7すれば、わずらわしい配線なしでホームネットワークを構築
- テレビ電話ができるインターネット通話サービス「スカイプ」※8に対応
- 音声で番組名などを伝える「音声読み上げ機能」を搭載
- 全機種が「アクトビラ」に対応。TZ-BDT910Pは、「TSUTAYA TV」や「アクトビラ ビデオ・フル」、「アクトビラ ビデオ・ダウンロードサービス」も楽しめます
- ブロードバンド回線を接続すれば、世界的な動画共有サイト「YouTube」※9に対応可能

■主な仕様

品 番		TZ-BDT910M	TZ-BDT910F	TZ-BDT910P
使用電源		AC100 V, 50 Hz/60 Hz		
消費電力	電源入	30 W		25 W
	電源切	(クイックスタート「入」、時計表示点灯時)	7 W(ケーブルモデム電源「切」時)	
		(クイックスタート「切」、時計表示消灯時)	0.1 W(ケーブルモデム電源「切」時)	
デジタル放送	受信変調方式：64QAM (Annex. C)	受信周波数帯域:90 MHz～770 MHz、入力レベル:49 dBμV～81 dBμV(平均値)		
	受信変調方式：OFDM	—	受信周波数帯域:90 MHz～770 MHz、入力レベル:47 dBμV～81 dBμV(平均値)	
ケーブルモデム	受信変調方式： 64QAM/256QAM (Annex. B)	受信周波数帯域:90 MHz～770 MHz、 入力レベル:49 dBμV～79 dBμV(平均値)		—
	送信変調方式： QPSK/8/16/32/64/128QAM	送信周波数帯域:10 MHz～55 MHz、 出力レベル:68 dBμV～118 dBμV		
ハードディスク容量		500 GB		
接続端子	ケーブル端子	F型接栓、75 Ω		
	分配出力端子	F型接栓、75 Ω		
	映像出力端子	pin jack:1系統 1.0 Vp-p, 75 Ω		
	D端子映像出力端子	D1/D2/D3/D4 端子:1系統(Y) 1.0 Vp-p, 75 Ω (CB/PB) 0.7 Vp-p, 75 Ω (CR/PR) 0.7 Vp-p, 75 Ω		
	HDMI(映像・音声)出力端子	1系統(19ピン、typeA端子)		
	音声出力端子	pin jack:1系統 250 mV[rms](標準)、出力インピーダンス 2.2 kΩ以下		
	光デジタル音声出力端子	1系統 -18 dBm 660 nm		
	i.LINK 端子	前面1系統 (4ピン、IEEE1394準拠)		
	SDメモリーカードスロット	1系統		
	USB 端子	2系統(前面 1/後面 1)、USB2.0準拠		
	LAN 端子	1系統(10BASE-T/100BASE-TX)		
外形寸法		幅430 mm × 高さ59 mm × 奥行249 mm(突起部を含む)		
質 量		約3.2 kg		
環境条件		許容周囲温度 5℃～40℃ 許容相対湿度 10％～80％RH(結露なきこと)		

※1 映像によって3Dの効果には差があり、その感じ方にも個人差があります。※2 ケーブル事業者様で専用サーバー導入が必要です。※3 CATV 局内のネットワークを「MPEG2/64QAM」から「H.264/256QAM」へ対応した場合。現在詳細仕様が定まっていない放送方式への対応であり、機能上の制約が出る可能性があります。※4 DLNA 認証取得予定。※5 「お部屋ジャンプリンク」とは、AV コンテンツを家中どの部屋でも見ることが可能な、パナソニックが提案する新たなリンク機能です。※6 お部屋ジャンプリンク/放送転送機能対応接続機種 [ビエラ] G3シリーズ/X3シリーズ/VT2シリーズ/RT2Bシリーズ/R2Bシリーズ/D2シリーズ/V2シリーズ [ディーガ] DMR-BZT900/DMR-BZT800/DMR-BZT700/DMR-BZT600/DMR-BWT500/DMR-BRT300/DMR-BWT3100/DMR-BWT2100/DMR-BWT1100/DMR-BW890/DMR-BW690/DMR-BR590/DMR-BR585/DMR-BF200 [ブルーレイディスクプレーヤー] DMP-BV200/DMP-HV100/DMP-HV50/DMP-BDT110/DMP-BDT900/DMP-BD65 [STB] TZ-BDT910 シリーズ/TZ-HDW600 シリーズ/TZ-LS300 シリーズ 2011年1月28日現在。※7 無線LANを使用するには無線LANアダプターとアクセスポイントが必要になります。IEEE802.11n (2.4GHz/5GHz同時使用可)の無線ブロードバンドルーター(アクセスポイント)をお選び下さい。なお無線電波状況により、接続できない場合もあります。対応無線LANアダプター: 当社製 DY-WL10-K (オープン価格)、ルーター推奨機器: パナソニック製 WZR-HP-AG300H/V ※8 スカイプは、対応ソフトウェアのダウンロードで対応予定です(ダウンロード開始日程については未定)。※9 YouTube及びYouTubeロゴは Google Inc.の登録商標です。●Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)、Blu-ray™(ブルーレイ)及びその関連のロゴは、ブルーレイディスクアソシエーションの商標です。



パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

- ハロー! 環境技術 エコ製品で止めよう 温暖化 チーム・マイナス6% パナソニックグループは、みなさまと共に「チーム・マイナス6%」に取り組んでいます。
- 世界の製品で特定の環境負荷物質※を使用していません。 ※鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリ臭化ビフェニル・ポリ臭化ジフェニルエーテル
- 世界の工場で環境マネジメントシステムを構築し、国際規格ISO14001の認証を取得しています。

お問い合わせは

パナソニック
システムお客様ご相談センター



0120-878-410

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

ホームページからのお問い合わせは

受付: 9時~17時30分
(土・日・祝祭日は受付のみ)

<https://sec.panasonic.biz/solution/info/>

パナソニック株式会社 AVC ネットワークス社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ CATVビジネスユニット 〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 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。

TZ-JJBBOT910