TOSHIBA Leading Innovation >>>

REGZA 地上・BS・110度CS デジタルハイビジョン液晶テレビ 取扱説明書

37Z9000/42Z9000 47Z9000/55Z9000

....テレビを見る

:: 映像・音声を調整する

: 録画・予約をする

:: レグザリンクを使う

:: インターネットを楽しむ

:: 困ったときは

その他



::最初に別冊の「準備編」をお読みください。

::本書ではテレビの操作のしかたについて説明しています。

::映像や音声が出なくなった、操作ができなくなったなどの場合は、「困ったときは」をご覧ください。

このたびは東芝テレビをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。 お求めのテレビを安全に正しく使っていただくため、お使いになる前にこの取扱説明書「操作編」と別冊の「準備編」をよくお読みください。 お読みになったあとは、いつも手元に置いてご使用ください。

操作編もくじ

はじめに

本機の特長 ・・・・・ 4
各部のなまえ ・・・・・ 5
リモコン操作ボタン ・・・・・ 6
基本操作 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

テレビを見る

テレビ放送を見る ・・・・・ 8
ラジオやデータ放送を楽しむ ・・・・・ 9
番組の情報を見る ・・・・・10
見たい番組を選ぶ ・・・・・・・・・・11
番組表を便利に使う13
見たい番組を検索する ・・・・・・16
最新のニュース番組を見る ~今すぐニュース~・・・18
ビデオ・DVDなどを見る・・・・・19
二画面で見る ・・・・・20
画面サイズを調整する ・・・・・22
画面サイズを切り換える ・・・・・23
字幕を表示させる ・・・・・25
音声や映像を切り換える ・・・・・25
映像を静止させる ・・・・・26
ヘッドホーンモードを設定する ・・・・・・26

映像・音声を調整する

お好みの映像を選ぶ ・・・・・27
お好みの映像に調整する ・・・・・28
映像を詳細に調整する ・・・・・29
その他の映像調整・設定をする ・・・・・・34
お好みの音声を選ぶ ・・・・・37
お好みの音声に調整する ・・・・・38
その他の音声調整・設定をする ・・・・・・39

録画・予約をする

デジタル放送の録画・予約について ・・・・・40
見ている番組を録画する ・・・・・・・・・42
番組を指定して録画・予約する ・・・・・・44
日時を指定して録画・予約する ・・・・・・45
連ドラ予約をする ・・・・・・・・・・・・46
ワンセグ放送の番組を録画する ・・・・・・47
録画設定を変更するとき ・・・・・・・・・48
Eメールで録画予約をする ・・・・・50

予約に関するお知らせ …………52

レグザリンクを使う

はじめに ・・・・・53
レグザリンクのメニュー ・・・・・54
録画番組を見る ・・・・・55
録画番組をダビングする ・・・・・・・・・61
予約を確認する ・・・・・ 63
写真を見る ・・・・・ 64
ワンセグを持ち出す ・・・・・・66
HDMI連動機器を操作する・・・・・.67

<u>インターネットを楽しむ</u>

インターネットで情報を見る ・・・・・・70
ひかりTVを利用する・・・・・ 77
アクトビラを利用する ・・・・・・・・・.79
Yahoo! JAPANを利用する・・・・・・81

困ったときは

ご確認ください ・・・・・8	2
エラー・メッセージについて ・・・・・ 95	3

その他

タイマーを使う ・・・・・ 100
お知らせを見る ・・・・・ 101
降雨対応放送について ・・・・・ 101
文字を入力する ・・・・・ 102
ダウンロードについて ・・・・・ 103
アイコン一覧 ・・・・・ 105
メニュー 一覧 106
Basic Operations 108
本機で対応しているHDMI
入力信号フォーマット ・・・・・ 110
お手入れについて ・・・・・ 110
さくいん ・・・・・ 111
仕様
B-CASカードの確認・・・・・ 115
B-CASカードID番号記入欄 ······ 115

保証とアフターサービス ・・・・・・・・・ 裏表紙

※以下は別冊の内容です。(一部省略しています。準備編もよくお読みください)

準備編(別冊)

ご使用の前に

安全上のご注意 使用上のお願いとご注意 たいせつなお知らせ

設置と基本の接続・設定

各部のなまえ テレビを設置する B-CAS(ビーキャス)カードを入れる アンテナの接続 リモコンの準備 電源を入れる はじめての設定をする 正しく受信できないとき

外部機器の接続と設定

本機に接続できる外部機器一覧 ビデオやDVD、ブルーレイディスクレコーダーをつなぐ DVD、ブルーレイディスクプレーヤーをつなぐ オーディオ機器をつなぐ ビデオカメラレコーダーをつなぐ ゲーム機をつなぐ パソコンをつなぐ USB機器をつなぐ 外部入力設定 音声出力/録画出力端子設定 録画再生設定 HDMI連動設定 USBハードディスクをつなぐ LANハードディスク、パソコン、DLNA認定サーバー、 DTCP-IP対応サーバーをつなぐ

各種機能の設定と接続

双方向サービスを利用する場合の接続・設定 インターネットを利用する場合の接続・設定 ひかりTVを視聴する場合の接続・設定 アンテナの方向調整と設定 チャンネル設定 データ放送設定 データ放送用メモリーの割当て Eメール録画予約設定 室内環境設定 暗証番号の設定・削除 インターネット制限設定 視聴制限設定 リモコン設定 省エネ設定 信号フォーマット詳細表示設定 リモコン操作無効設定 お買い上げ時の設定に戻すには メニュー 一覧

資料

デジタル放送について 本機で市販のキーボードを使う場合の動作について 地上デジタル放送の放送(予定)一覧表 地上アナログ放送の自動設定一覧表 用語について 東芝デジタルテレビZ9000で使われるソフトウェアのライセン ス情報 東芝デジタルテレビZ9000で使われるフリーソフトウェアコン ポーネントに関するエンドユーザーライセンスアグリーメント原文 (英文) 対応機器一覧

保証とアフターサービス

この取扱説明書内のマークの見かた



お願い

取扱上のお願いを記載しています。

▶ 取扱上のご注意を記載しています。

■ 正しい見かた



お知らせ

● この取扱説明書は、37Z9000、42Z9000、47Z9000、55Z9000で共用です。記載しているイラストは42Z9000のものです。 他の機種はイメージが多少異なります。



ハードディスク録画機能

市販のUSB、LANハードディスクでハイビジョン放送をそのままの画質で録画・再生することができます。 ● USBハードディスクで2番組同時録画ができるので、録画したい番組が重なった場合に便利です。

●連続ドラマを1回の予約操作で毎回自動的に録画する「連ドラ予約」機能や、登録したニュース番組を自動的に録画し、録画された最新のニュース番組をボタン一つで見ることができる「今すぐニュース」機能など、 便利な録画機能を搭載しています。

レグザリンク搭載

- ●本機に接続したハードディスク(USB、LAN)、SDメモリーカードなどの録画番組や写真(画像)などを本機のリモコン操作で再生したり、録画番組をダビングしたりすることができます。
- USBハードディスクに録画したワンセグ番組をSDメモリーカードにダビングし、携帯電話などのモバイル 機器で見ることができます。
- ●本機と東芝製のレグザリンク対応機器や東芝推奨のHDMI連動機能対応のAVシステム機器をHDMI ケーブルでつなげば、本機のリモコンで機器の基本操作をすることができます。

「ブロードバンド対応

本機で「インターネット」をお楽しみいただけます。

- 多チャンネル放送やビデオが楽しめる「ひかりTV」、幅広いジャンルの映像や、ニュース、株価、気象情報 などの役立つ情報をチェックできる「アクトビラ」、キーワードを選択または入力して、インターネット検索 や画像検索ができる「Yahoo! JAPAN」に対応しています。
- ※「ひかりTV」のご利用には、NTT東日本またはNTT西日本のフレッツ回線(光回線)が必要です。
- 有害サイトなどから青少年を保護するための閲覧制限機能を備えています。

おまかせ機能

 ●周囲の明るさと見ている映像の情報を本機が検出し、常に見やすい画質に自動調整します。またレゾ リューションプラスによって、緻密で精細感のある映像がご覧になれます。
 ●番組のジャンル情報を本機が検出し、ジャンルに適した音声に自動調整します。

はじめに 各部のなまえ

- イラストは、見やすくするために誇張、省略しており、実際とは多少異なります。
- 詳しくは 詳しくは 評しては 詳しくは 詳しくは 詳しくは 評しては 評しては 評しています)



リモコン操作ボタン

●イラストは、見やすくするために誇張・省略しているところがあり、実際とは多少異なります。

	<u> </u>	
●電源 入/待機 ······	······ <u>1</u> <u>3</u>	
●ビデオやDVDなどを見る	····· <u>19</u> 3	
●インターネットを楽しむ	······ 70 <i>3</i>	ブロードバンドータオデニュース 二画面
●最新のニュース番組を見る	······ <u>18</u> 3	
●二画面で見る	······ <u>20</u> <u>3</u>	地デジ BS CS
●放送の種類を切り換える (「地アナ」はふたの中です)	······ 8 3	$\begin{bmatrix} 1 \\ b \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1 \\ b \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2 \\ c \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 3 \\ c \end{bmatrix}$
●チャンネルを選ぶ ●文字を入力する	<u>8</u> . <u></u> <u>102</u> . 	$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 \\ 1 & 1 \\ 1 & 0 $
●番組情報を見る	····· <u>10</u> <i>3</i>	
●音を消す	······ 1 3	1秒初 [消音] 音量
●クイックメニューを使う	······ 1 3	
●音量を調節する	····· 13	
● し グ ザ し ン ク 友 使 う		
 ● 番組表で番組を選ぶ 	······ 11 3	
●メニューから選ぶ、決定する		
●メニュー操作で一つ前の画面に戻る		
●操作を終了する		C· <
●ワンタッチリプレイ(少し戻す)	····· 56 3	
●ワンタッチスキップ(少し進む)	······ <u>56 </u> 3	
		戻る ※ 終了
カラーボタン	多様な用途があります	青赤緑黄
●データ放送を見る	······ 9 3	
●録画リストを表示させる	······ <u>56</u> <u>-</u>	
●ミニ番組表で番組を確認する	····· <u>12</u> 3	
●再生、早見早聞再生をする	····· 56 <i>3</i>	
●ちょっとタイム再生をする	······ 43 3	
●早送り、早戻しをする	······ <u>56</u> 3	+
 ● 頭出し再生をする	······ <u>56 3</u>	●録画地アナに番号力番組説明
●録画や冉生を停止させる	······ <u>[43 </u>] <u>56 </u>]	
 ● 冉生を一時停止させる ● 冉生を一時停止させる 	······ <u> 56<i>3</i></u>	
■ 吠傢を静止させる	······ [26 .37	
●録画をする	······ <u>42</u> <u>3</u>	OPEN V
●地上アナログ放送を見る	🛃 ふたをあけた状態──	
●チャンネル番号入力で選局する	8 子 OPENの矢印の方向へ	4
●設定メニューを表示させる	······ 22 <u>3</u> スライドさせます。	TOSHIBA
● 画面サイスを切り換える	······ <u>23</u> <i>3</i>	СТ-90339
● 子 寿 を 表 示 さ せ る	······ <u>25</u> -	
● 日戸	[25 <u>3</u>	



電源を入れる

Ⅲ■「電源」表示が消えているとき

●本体右側面の^{電源}を押す

● 電源が「入」になり、「電源」表示が緑色に点灯します。

||■「電源」表示が赤色に点灯しているとき(待機のとき)

●リモコンの電源を押す

● 電源が「入」になり、「電源」表示が緑色に点灯します。



電源を切る

||■ 待機状態にする

- ●リモコンの電源を押す
 - 電源が「待機」になり、「電源」表示が赤色に点灯します。

||■ 電源を切る

- ●「電源」表示が赤色または緑色に点灯しているときに、本体右側面の^{電源}を押す
 - 電源が「切」になり、「電源」表示が消灯します。

音量を調節する

Ⅲ■ 音量を調節する

●リモコンの===または本体右側面の===を押す

● +を押すと音が大きくなります。(最大100) -を押すと音が小さくなります。(最小0)

||■ 音を消す

リモコンの 消音 を押す

● 画面右下に 消 音 が表示されます。

● もう一度 消音 を押すと、音が出ます。

クイックメニューを使う

- テレビ番組などを視聴しているときに、 <u>クイック</u>を押してさ まざまな操作をすることができます。
- クイックメニューの内容は、 クイックを押すときの場面に よって変わります。以下の表は、ほかのメニュー操作などを せずにテレビ番組を視聴している場合のものです。
- クイックメニューで選択できる項目は、放送の種類や外部 機器の有無などによって変わります。選択できない項目は 薄くなって表示されます。

クイックを押す

▶ ▲·▼で項目を選び、決定を押す

● 詳しくは各項目の該当するページをご覧ください。

	項目		記載ページ		
映像設定		27 3 ~ 36 3			
音声設定	<u>37</u> - 39 - 37 - 39 - 39 - 39 - 39 - 39 - 39 - 39 - 39 - 39				
画面サイズ切掛	突 [※]		21 <i>3</i> 、 23 <i>3</i>		
連ドラ予約			46 <i>3</i>		
クイフー機能	オンタイマ	⋜—	100 <i>3</i>		
	オフタイ	⋜—	1 00 <i>3</i>		
お知らせ			101 <i>3</i>		
	信号切換	映像信号切換	25 <i>3</i>		
		音声信号切換	25 3		
		音多切換*	25 3		
		データ信号切換	25 <i>3</i>		
		字幕切換*	25 <i>3</i>		
その他の操作 		降雨対応放送切換	101 <i>3</i>		
	アンテナレ	ノベル表示	準備編 32 子		
	データ放け	送終了	93		
	親切へッ (「副画面へ	ドホーン音量 ッドホーン音量」)	26 <i>3</i>		
	テレビ/ラ	ジオ/データ切換	9 <i>3</i>		

●*印の項目について

記載ページにはクイックメニューを使わない操作方法が記載されていますが、同じ目的の操作がクイックメニューからもできます。

テレビを見る テレビ放送を見る



● 地上デジタル放送や地上アナログ放送で10~120で選局できるのは、「はじめての設定」(準備編2027)で各ボタンに登録されたチャンネルです。(地上デジタル放送で視聴できるチャンネルは、番組表1137)で確認することができます)
 ● BSデジタル放送では、各チャンネルボタンに以下のように各放送局が設定されています。

ロリノノル版として、日ノアノイルホノノに以下のように日放区向か放走されています。											
<u>"</u> 1	2, 2, asc	" 3 _∞	-4 	τ ⁵ Ικι	1# 6 _{MD}	# 7 _{F065}	*8 [*]	59.00T	10	11	12
NHK BS1	NHK BS2	NHK h	BS日テレ	BS朝日	BS-TBS	BSジャパン	BSフジ	WOWOW	スターチャンネル	BS11	TwellV

- 110度CSデジタル放送では、2.にCSプロモーションチャンネルが設定されています。登録の変更や追加をする場合は、「手動設定」 (準備編 **78**)をしてください。
- 一つの放送局が複数のチャンネルで異なった番組を放送している場合、その放送局のチャンネルボタンを繰り返し押せばチャンネル が順番に選べます。
- 順次選局の場合、一つの放送局が同じ番組を複数のチャンネルで放送しているときは、代表チャンネルだけの選局となります。
- 順次選局の順番は、放送の運用規定に従います(番号順にならない場合があります)。
- ●お買い上げ直後や、お買い上げ時の設定に戻した(準備編 99) ア) 直後は、チャンネル番号入力での選局ができないことがあります。
- 一部のチャンネルには受信契約が必要なものがあります。未契約のチャンネルを選ぶとメッセージが表示されます。
- 枝番のついた放送一覧は、地上デジタル放送で隣接地域の同じチャンネル番号の放送を複数受信したときに表示されます。
- 本機はペイ・パー・ビュー(PPV)放送には対応していません。

お知らせ

^{テレビを見る} ラジオやデータ放送を楽しむ

● デジタル放送では映像や音声によるテレビ放送以外に、 データ放送や衛星デジタルラジオ放送があります。

■ データ放送

- ●便利な情報やさまざまなニュースを見たり、クイズや ゲームなどの双方向サービスを楽しんだりできます。 データ放送には以下の2種類があります。画面に表示される操作指示に従って操作をしてください。
- ◆ 独立データ放送
 - 番組とは無関係の独立したデータ放送です。
- ◆ 番組連動データ放送
 - テレビ番組やラジオ番組に関連するデータ放送です。
- 地上デジタル放送の双方向サービスについて
 - ●地上デジタル放送の双方向サービスには、放送番組に連動した通信サービスと、放送番組とは無関係な通信サービスがあります。



■ ラジオ放送

- BSデジタル放送と110度CSデジタル放送にはラジオ 放送があります。
- 放送内容に連動して画像が楽しめるものと、音声のみの ラジオ放送があり、番組によっては音楽CD並みの高音質 を楽しむことができます。
- ※ 2009年10月現在、ラジオ放送は運用されておりません。

めれらで ■ 双方向サービスについて

- 双方向サービスを利用する場合は、あらかじめ「双方向サービスを利用する場合の接続・設定」(準備編 60 ア)をしてください。また、 双方向サービスの利用に必要な登録の申込をしてください。
- 放送データの取得中は、一部の操作ができないことがあります。
- 画面の操作指示で、*dデー*タは「データボタン」「データ放送ボタン」などと表示される場合があります。
- ●本体の放送切換ボタンとチャンネルボタンでは、データ放送とラジオ放送の選択やチャンネル切換はできません。
- インターネットを利用した双方向サービスでは、お客様の個人情報の入力を要求される場合がありますが、接続先のサイトによって はSSLなどによる通信時のセキュリティ対策が行われていない場合があります。
- 双方向サービスの通信中は、画面上に「回線使用中」アイコンが表示され、同一回線上の電話機やファクシミリなどは使えません。また、通話料がかかる場合があります。
- 通信に時間がかかり、次の操作がすぐにできないことがあります。
- 本機からの録画中は、データ放送には切り換えられません。
- ●テレビの動作中に電源プラグを抜かないでください。本機が記憶している双方向サービスでのお客様のポイント情報などが更新されないことがあります。
- 本機は、ブックマーク機能や登録発呼機能には対応していません。

ラジオ、独立データ放送を楽しむ

- | デジタル放送を見ているときに、*ワイッワ* | を押す
- ▲・▼で「その他の操作」を選び、
 速定を押す
- **3**▲·▼で「テレビ/ラジオ/データ切換」を 選び、^{決定}を押す
- **4** 切り換えたい項目(「テレビ」、「ラジオ」、 「データ」)を▲·▼で選び、陳定を押す
 - 税納で他のチャンネルに切り換えられます。
 - チャンネル番号を入力して選ぶこともできます。(前 ページ)
 - ラジオ、データ放送を終了するには、「テレビ」を選び ます。

番組連動データ放送を楽しむ

- デジタル放送を見ているときに 画表示を 押す
 - <u>テレビ</u>d、<u>ラジオd</u>が表示された場合、データ放送があります。

<u></u>*d*データ を押す

- 番組によっては押す必要がない場合があります。
- 画面に表示される操作指示に従って操作をしてくだ さい。
- データ放送を終了するには、以下の操作 をする
 - ワイッフ を押す
 - 2▲·▼で「その他の操作」を選び、決定を押す
 - ⑧▲・▼で「データ放送終了」を選び、決定を押す

テレビを見る 番組の情報を見る

番組情報を見る

画表示を押す

- 現在視聴しているチャンネルや番組の情報が表示されます。(数秒後にチャンネル以外の表示は消えます)
- すべての表示を消すには、もう一度 画表示を押してください。
- 選局時には一部省略された状態で表示されます。



番組説明を見る

番組説明(ふたの中)を押す

▶ さらに詳しい説明を見るときは▼を押す

- ●「詳細情報を取得していません」が表示されたときは、 () 黄 を押します。
- 情報が取得できなかったり、情報がなかったりした場合には、「詳細情報を取得できませんでした」と表示されます。

説明画面を消すには、決定を押す



お知らせ

2

- 画面に表示されるアイコンについての説明は、「アイコン一覧」 1053 をご覧ください。
 - 番組情報の表示や詳細情報の取得には時間がかかる場合があります。
 - 番組情報を取得するタイミングによっては、最新の情報を表示できないことがあります。
 - 番組によっては、録画、録音が制限される場合があります。その場合は、番組説明の画面でアイコンが表示されます。

テレビを見る 見たい番組を選ぶ

番組表で選ぶ

- デジタル放送の番組表は、放送電波で送られてくる情報で表示されます。
- 地上アナログ放送の番組表は表示されません。
- お買い上げ直後や電源を入れた直後、放送の種類を変えたときなどには、番組内容の表示に時間がかかることがあります。
- デジタル放送の番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「切」または「待機」にすることをおすすめします。

- 番組表が表示されます。
- 放送の種類を変えるときは、<u>地デジ</u>、BS、CS のどれかを押します。 ラジオやデータ放送の番組表を見るときは、「ラジオ、 独立データ放送を楽しむ」

現在放送中の番組を▲・▼・▲・▶で選ぶ

決定を押す

3

- ●「番組指定録画」画面が表示されます
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定 予約」画面になります。 【443】の手順3以降をご覧く ださい。



[番組表画面:7チャンネル表示の例]

(放送の種類)	────────────────────────────────────	番組表の日付
ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	・))世地デジテレビ <u>10/28(土) 28(日) 30(月) 31(以) 11/1(未) 2(木) 3(倍) 4(土)</u> DHスキップ 10/28(土) AM 9:13 1 011 2 021 4 041 6 061 8 081 5 051 7 051 71	現在の日時
	● NHK協訂・東京 NHK協訂 NHK協訂 NHK	視聴中のチャンネル(横線)
録画予約がある時間帯 (赤色表示)		番組表で選んだ番組
	Avvi 11 図おもこなしのテ ーブル 「まぜごはん家 筋誕生」今晩… 首都圏透報 峰浩平・藤内頂 図今日のブロフ… 道すかれ」 甲尾晶はか ーク「1.ほんと にあった怖い… Avvi にあった怖い… 00お昼梦/V 昼 四/マニース12 00昼どきコンフェ 00 「60」(98米)」 00「クリーコース 11	色分け設定をしたシャ ンルに該当する番組は、
	¹²⁴ ¹²⁴ ¹²⁴ ¹²⁵ ¹²⁴ ¹²⁵	設定した色になります。
▼祝聴ア約アイコン	1 「過酸酒太周, 00日差しをうけて 100運動への予感 「 横音津・射前… 1	放送時間の短い番組は、 ・番組を選べば番組名 たどがまこされます
(選択中の番組のタイトル)-	2 UP効果的な… 描って川遊び… 宅のメニュー… 菜・人参・ト… フレッド・グ… トニベルタほか	
	▲ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	操作ガイド



■番組表、ミニ番組表(次ページ)について

- テレビを視聴している条件などによっては番組表やミニ番組表が空欄になる場合があります。この場合は、空欄の部分を選んでか ら、「番組情報の取得」[13] をしてください。
- 番組表やミニ番組表に表示できる番組情報は最大8日分です。
- 番組表やミニ番組表で予約済番組を選ぶと、予約内容の確認や予約の取消しなどができます。1337、633
- ●レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画する場合は、番組表やミニ番組表に予約アイコンは表示されません。
- データ放送の視聴中は番組表やミニ番組表に切り換わらないことがあります。その場合は、テレビ放送に切り換えてから操作してください。
- 番組の中止・変更・延長などによって、実際の放送内容が番組表と異なる場合があります。番組表やミニ番組表、番組情報などで表示される内容および利用した結果について、当社は一切の責任を負いません。
- 番組表やミニ番組表でさまざまな操作や設定ができます。「番組表を便利に使う」(13) デー(15) をご覧ください。

見たい番組を選ぶ

テレビを見る 見たい番組を選ぶ っづき

ミニ番組表で選ぶ

- 2時間分の番組表で番組を選べます。
- ミニ番組表を押す
 - ミニ番組表が表示されます。



● 放送の種類を変えるときは、地デジ、BS、CSのどれかを押します。 ラジオやデータ放送の番組表を見るときは、「ラジオ、独立データ放送を楽しむ」

2 ▲·▼· ◀·▶で番組を選ぶ



決定を押す

- ●「番組指定録画」画面が表示されます。
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定 予約」画面になります。 44.3 の手順3以降をご覧く ださい。



● 選んだ番組の放送画面になります。

テレビを見る 番組表を便利に使う

今の時間帯の番組表を表示する

ときに、「青」を押す

ときに、「赤」を押す

指定した日時の番組表を見る

● 番組表が表示されているときに、リモコンのカラーボタン

や「クイック」を押してさまざまな操作をすることができます。

番組表またはミニ番組表を表示している

番組表またはミニ番組表を表示している

テレビ/ラジオ/データの表示切換をする
 ●番組表を表示させたいメディア(ラジオ、テレビ、独立デー

● 選んだ時間帯の番組表が表示されます。

↓ で選び

(∎: 予約をした時間帯

■: 重複予約のある時間帯

選択した時間帯

- 田旭なでな小で ビルリクノイブ (ノンオ、アレビ、独立デタ)を選びます。
- 番組表またはミニ番組表を表示している ときに、ワイックを押す
- 2 ▲·▼で「その他の操作」を選び、決定を押す
- **3** ▲·▼で「テレビ/ラジオ/データ切換」を選び、決定を押す
- 4 ▲·▼で「テレビ」、「ラジオ」、「データ」から 選び、決定を押す

番組表を更新する

- | 番組表またはミニ番組表を表示している | ときに、<u>/フィッ</u>フ]を押す
- **2** ▲·▼で「番組情報の取得」を選び、決定を押す

(番組情報の取得中に表示されます。)

					
(، ا	小世 地デジテレ	rΨ	10/2	8 (土) ₂₉	(日) 30 (月) 3
	1 011	2	021	4	041
e	▶ NHK総合・東京	NHK教育	・東京	 日本テ	レビ
-	30 激知りアワー	00 3557	ータ	00ネイキ:	ッド! 00
	カラオケキング	品20分	>を!すべ	・トー:	1.
3	とうとう1千万	てメイン	′並・ず	ほんとい	こしいい
	円で豪華な一人	ぼら先生	新メ		
DM	旅を始める…	ニュー	秋葉原	00カナダ	・ゆとり
	30 プライスクラッ	からの生	還・お	の旅っ	オーロラ
4	בע!!	たく魂炸	裂	を求め	遙かな…
	00うれしい健康…	00 - フルホ	ニース	00 - スポ-	-クン 00
РМ	のおもてかしのテ	「まぜこ	はん家	首都圈记	東報 早

※ 番組情報取得中は映像、音声が出ない場合があります。※ 本機からの録画中は情報の取得ができません。

- BSデジタル放送の番組表の場合は番組表全体が更 新されます。
- 110度CSデジタル放送の番組表の場合は、選択した 番組が含まれるネットワークの番組表全体が更新さ れます。
- ●地上デジタル放送の番組表の場合は、番組表で選択している放送局の情報だけが更新されます。
- 番組情報取得中にほかの操作をすると、情報の取得 が中止されることがあります。
- 番組情報の取得を中止するときは、番組情報取得中に 21ックを押し、▲・▼で「番組情報の取得中止」を選 んで、
 速定を押します。

予約リストを表示させる

● 予約内容を確認できます。



予約リスト (5/2(月) AM 8:40
予約番組	録画機器
○○○○○○○図 ■ 地デジ011 6/22 (月) AM 6:30~AM 6:58	USB1
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	USB1
〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇	視聴予約
・ で選び 決定 で予約内容確認 <u>商</u> で新規予約	

内容を確認したら、
 ●予約の取消しについては、
 63 子をご覧ください。

番組表を便利に使う

番組表を便利に使う っづき



● 見終わったら、決定を押します。

は知られます。 ■ ジャンル色分けの変更について

- 複数の色に同じジャンルを登録することはできません。
- ●この設定は、放送の種類や放送メディア(テレビ、ラジオ、独立データ)に対して共通の設定になります。

番組表を便利に使う

14

テレビを見る



番組表の明るさを設定する

- 番組表またはミニ番組表を表示している ときに、「<u>クイック</u>を押す
- 2 ▲·▼で「番組表表示設定」を選び、^{決定}を押 す
- ▲·▼で「番組表明るさ設定」を選び、^{決定}を 押す
- ▲·▼で「明るい」、「標準」のどちらかを選び、決定を押す

地上デジタル放送局の表示位置を設定する

● 地上デジタル放送の番組表内の放送局の表示位置を設定し ます。

番組表またはミニ番組表を表示している ときに、「ワイック」を押す

- ▲·▼で「番組表表示設定」を選び、^{決定}を押 ■ す
- ▲・▼で「地デジ表示設定」を選び、決定を押す
- - ●「視聴チャンネル中央表示」を選ぶと、視聴中のチャンネルが番組表の中央に表示されます。
 「チャンネル順優先表示」を選ぶと、お住まいの地域のチャンネル順に表示されます。
 - 最後に視聴していた番組の番組表を表示させるために、先頭チャンネル側の番組表が表示されないことがあります。

■スキップチャンネル表示設定について

●この設定は、放送の種類や放送メディア(テレビ、ラジオ、独立データ)に対して共通です。



指定しない

戻る で前画面

設定完了

(指定する日に「~」が付くようにします。

を選び、決定を押す

❸指定が終わったら、▲·▼·◀·▶で「設定完了」



お知らせ

● 番組の詳細情報はキーワード検索の対象になっていません。 ● 番組検索の結果は指標としてお使いください。内容および利用した結果について、当社は責任を負いません。

レビを見る





Δ

「番組検索結果」画面から見たい番組を ▲·▼で選び、決定を押す

	番組検索結果 6/15(月) № 5:08							
	検索ジ	ブループ名:ニュース						
_	2							
		图NEWS	放送中	7	地デジ071	6/15(月)	PM 4:52	
		首都圏のニュース団	放送中	4	地デジ041	6/15(月)	PM 4:53	
		Newsチャンネル	放送中	5	地デジ051	6/15(月)	PM 4:53	
		今日のニュース图	放送中	8	地デジ081	6/15(月)	PM 4:53	
		夕方のニュース	放送中	3	地デジ031	6/15(月)	PM 5:00	E
		ニュース各地から	放送中	1	地デジ011	6/15(月)	PM 5:05	
	\checkmark	報道!⑤		6	地デジ061	6/15(月)	PM 5:50	
		ニュース		1	地デジ011	6/15(月)	PM 6:00	
Y		ニュース		4	地デジ041	6/15(月)	PM 6:45	E
٦	9							
		♥ でページ切換 、 で選び	決定を押す 戻る	で前画面				
ך								
[、「▼」が表示されている場合	合は、					

▲·>でページ切換ができます。

- ●「番組指定録画」画面が表示されます。
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定予約」画面が表示されます。 44.3 の手順3以降をご覧く ださい。



● 選んだ番組の放送画面になります。

^{テレビを見る} 最新のニュース番組を見る ~今すぐニュース~

- テレビを見る
- ●本機につないだUSBハードディスクに自動録画された最新 のニュース番組をいつでも見ることができます。
- 自動録画されるUSBハードディスクは、「USBハードディ スク設定」(準備編(48) ア~49) ア)の「今すぐニュース設 定」の「今すぐニュース機器の登録」で登録したハードディ スクです。
- ●自動録画される番組は、「今すぐニュース設定」の「今すぐ ニュース番組の登録」で登録したニュース番組です。

今ずニュスを押す

- 自動録画された番組が再生されます。
- 早送り、早戻しなどは、リモコンボタンで操作してく ださい。
- II■ 「すべニュス」を押したときに以下のメッセージが 表示された場合

「今すぐニュー	ス」が登録	まされていません 。
自動登	録を行い	ますか?
はい		いいえ
۰ ۲	選び 決定	を押す

- 「今すぐニュース」で録画する番組が登録されて いません。
- 自動登録をする場合は、
 ◆ で「はい」を選んで 決定を押してください。
- 番組表から好みのニュース番組を登録することもできます。その場合は、「いいえ」を選んで課定を押し、右記の「番組表からニュース番組を登録するには」の操作をしてください。

▶あらかじめ登録された放送の種類、チャンネル、曜日、時刻で自動録画が行われます。

●「今すぐニュース」の自動録画は、本機の電源が「入」、「待機」、「切」のいずれの場合にも行われます。
 ● 最新のニュース番組の自動録画が終わると、古いニュース番組は自動的に削除されます。

● 登録した番組をすべて取り消した場合、「今すぐニュース」で録画された番組は削除されます。

●「今すぐニュース」で自動録画された番組は、録画リスト「55F Cは表示されません。

●「今すぐニュース」の自動録画と録画予約の時刻が近い場合は、「今すぐニュース」の自動録画は行われません。

● 最新のニュース番組が最後まで録画できなかった場合は、古いニュース番組が残り、新しいニュース番組は保存されません。

● USB八ードディスクの再生中や録画番組を外部機器にダビングしている場合は、「今すぐニュース」の自動録画は行われません。

●「今すぐニュース設定」で登録したニュース番組の放送時間が変更された場合には、手動でニュース番組の登録・取消しをしてください。

● 視聴を終了するときは、 ■ または ※ 2

- ||■ 番組表からニュース番組を登録するには
 - ^{番組表} を押す

 - ③▲·▼で「今すぐニュース番組登録」を選び、決定を 押す
 - ④登録された内容を確認し、決定を押す
 - 登録された番組の取消しや、自動録画の曜日指定など をする場合は、「USBハードディスク設定」の「今すぐ ニュース設定」の表内に記載された手順を参照し、操 作してください。

||■「今すぐニュース」の自動録画を中止するには

●「今すぐニュース」の自動録画中に、 愛知したは

②確認画面で、◀·▶で「はい」を選んで決定を押す

- 以下の場合、「今すぐニュース」の自動録画は自動的に中止されます。
 - 二画面表示にしたとき
 - 番組情報の取得をしたとき
 - ほかの録画が始まったとき
 - ※ 上記のほか、一部のメニュー操作などでも中止され ることがあります。
 - ※ データ放送を選んだときにも自動録画が中止される ことがあります。

テレビを見る

操作編

テレビを見る ビデオ・DVDなどを見る

- 本機の外部入力端子(HDMI入力1~4、ビデオ入力1~4)につないだビデオ、ブルーレイディスク・DVDプレーヤー /レコーダーなどの再生番組を見たり、ゲーム機をつないで楽しんだりする場合は、以下の操作をします。
 機器の接続や記字については、進供短の「対知機器の接続を記字」の意ちで整ください。
- 機器の接続や設定については、準備編の「外部機器の接続と設定」の章をご覧ください。





入力切換時に画面に表示される「DVD」などの機器名を変えることができます。(準備編「**42**字 「外部入力表示設定」)

●お買い上げ時は、ビデオ4を選ぶとゲームに適した画質と画面サイズになるように設定されています。ビデオなどをつないで使うときは、ビデオ4を選んでから<u>のック</u>を押して、映像設定の映像メニュー[**27**]。で「ゲーム」以外を選んでください。

テレビを見る 二画面で見る

一画面で見る

● ほかの番組が気になるようなときに、二つの映像を同時に表示させることができます。

● それぞれの画面のチャンネルや音量を変えることもできます。

※二画面表示のときのヘッドホーンからの音の出しかたを設定することができます。263

「二画面」を押す ● もう一度「二画面」を押すと、一画面に戻ります。	3 が礼でチャンネルを選ぶ
▶ 音声が出る画面に 表示されます。 ▶ m <	 ● 1 ~ 12 でも選局できます。 ● デジタル放送とCATVの場合は(出電助)(ふたの中)を使った選局ができます。 ● 入切換 でテレビ放送と外部入力の切換ができます。
ステレオ ステレオ ステレオ ステレオ ステレオ 地デジ 011 NHK総合1・東京 BS 101 NHK BS1 000000000000000000000000000000000000	 ■ 画面の大きさを変えるとき ▲・▼を押すと、画面の大きさが徐々に変わります。 ● ▲・▼を押すと、画面の大きさが「最大」「通常」「最小」の3段階で変わります。

 $[\land]$

操作したい画面を◀・▶で選ぶ

● **<**・▶を押すと、操作できる画面や音声が出る画面が 以下のように切り換わります。





●地上アナログ放送や外部入力からの映像を二つの画面に映すことはできません。

- USB・LANハードディスクの映像では二画面表示の機能は使用できません。
- ●二画面のときは、ラジオ放送、データ放送を視聴できません。ラジオ放送やデータ放送を視聴しているときに二画面表示にすると、最後に選んでいたテレビ放送チャンネルの映像が表示されます。
- ●二画面表示のときに、インターネット機能103 は使えません。(インターネット機能を使用中に二画面にすることはできます。213)
- 二画面表示のときに、AVシステム機器以外のHDMI連動対応機器を連動操作することはできません。
- 二画面表示のときに、HDMI連動機能対応機器からのワンタッチプレイはできません。

● 二画面表示でAVシステム機器の入力端子に接続している機器の番組などを視聴しているときは、♪を移動してもAVシステム機器の 音声は切り換わりません。

● 本機からの録画中は二画面表示にできません。また、二画面表示中に本機からの録画が始まると、一画面表示に戻ります。

テレビを見る

一画面で見る



.....

⊎デジ 011 NHK総合Ⅰ・東京 ♪ 操作

画サイズ (ふたの中)を押す

操作

※ 左右に帯のない16:9の映像で「トリミングオン」に した場合は、左右の映像が切れた状態で表示されま す。

お知らせ

■トリミング機能について ● 「トリミング オン」はクイックメニューの「画面サイズ切換」からも選ぶことができます。

●「トリミング機能」はHDMI入力からのPCフォーマット信号には働きません。

画面のスキャンモードを設定する

- ●「画面サイズ切換」で「フル」、「ゲームフル」または「ノーマル」、「ゲームノーマル」を選んだときの画面サイズを、常に「オーバースキャン」または「ジャストスキャン」に設定することができます。
- ※映像の種類によっては、設定できないことがあります。



• オーバースキャン……16:9の映像を少し大きめに表示します。



画面の位置や幅を調整する

- 画面右下に表示されている「放送/端子、信号、画面サイズ」の組合せごとに、「画面調整」の調整状態が記憶されます。
- ※ 映像の種類と画面サイズによっては、調整できないことが あります。
- ※ パソコンを接続したときに、画面の右下に表示される画面 情報とパソコン側とで設定した情報が一致しない場合があ ります。

クイックまたは
誕江ー(ふたの中)を押す

- 2 ▲・▼で「映像設定」を選び、決定を押す
 -) ▲·▼で「画面調整」を選び、決定を押す

4

▲・▼で調整したい項目を選び、決定を押す

- 上下振幅調整……映像の縦のサイズを調整します。
- 上下画面位置……映像の表示位置を上下に調整します。
- 左右振幅調整……映像の横のサイズを調整します。

Ⅲ■ 左右振幅調整が二者択一になる場合について

- D端子入力が480p信号、「映像メニュー」 で、「画面サイズ切換」(次ページ)が 「レトロゲームファイン」の場合、または「ゲーム ダイレクト」 36.3 が「オン」の場合は、左右振幅 調整は以下の2種類からの選択になります。
 - ノーマル……据置タイプのゲーム機を接続している場合に選択します。
 - ポータブル[…] ポーブルタイプのゲーム機を接 続している場合に選択します。

◀·▶でお好みの状態に調整し、^{決定}を押す

- 上下振幅調整と左右振幅調整は-03 ~+03の範囲 で調整できます。
 - ●上下表示位置は、-10~+10の範囲で調整できます。
 - 調整画面では **∢・**▶を押さないと、数秒でメニュー画 面に戻ります。

6 調整が終わったら、「※」を押す

画面調整をお買い上げ時の設定に戻す

- ▲ 上記の手順1~3の操作をする
- 2 ▲·▼で「初期設定に戻す」を選び、 法定を押す

確認画面で、 ◆ ▶ で 「はい」を選んで 決定を 押す

_{テレビを見る} 画面サイズを切り換える

画面サイズを切り換える

● 視聴している映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。

● ■サスを押すたびに以下のように切り換わります。(映像の種類によって、選べる画面サイズが異なります)
 ● 各モードの説明は、次ページをご覧ください。

||■ 放送やビデオ入力端子からの映像を見ているとき



II■ HDMI入力端子からの映像を見ているとき

映像や信号フォーマットの種類	選べる画面サイズ
480i、480p	ノーマル → Dot By Dot → スーパーライブ → ズーム → 映画字幕 → フル ▲
VGA、SVGA、XGA、SXGA [※]	$\begin{array}{c} \boxed{\begin{array}{c} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}} \end{array} \rightarrow \boxed{\begin{array}{c} \text{Dot By Dot} \end{array}} \Rightarrow \boxed{\begin{array}{c} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}} \rightarrow \boxed{\begin{array}{c} \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \hline \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \hline \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \hline \\ \hline \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\begin{array}{c} \end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} \overrightarrow{\end{array}} $
720p、1080i、1080p、WXGA [※]	$ \underbrace{ \begin{array}{c} \mathcal{I} - \overline{\neg l} \mathcal{V} \end{array}}_{\texttt{L}} \underbrace{ \text{Dot By Dot}} \text{HD} \overline{\neg l} - \overline{\neg l} \text{HD} \overline{\neg l} \underbrace{ \begin{array}{c} \mathcal{I} \\ \mathcal{I} \end{array}}_{\texttt{L}} \underbrace{ \begin{array}{c} \mathcal{I} \end{array}}_{\texttt{L}} \xrightarrow{ \begin{array}{c} \mathcal{I} \end{array}}_{\texttt{L}} \underbrace{ \begin{array}{c} \mathcal{I}$

※信号フォーマットについては[110]の説明をご覧ください。

||■ 映像メニューを「ゲーム」にしているとき

入力端子	フォーマットの種類	選べる画面サイズ
HDMI入力端子	1080p、720p、480p	$ \underbrace{ \begin{array}{c} (f - \Delta \overline{\mathcal{I}} \mathcal{I}) \\ \bullet \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f - \Delta \overline{\mathcal{I}} - \overline{\mathcal{I}} \mathcal{I} \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} Dot By Dot \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} Dot By Dot \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \\ f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\}_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\}_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\}_{ \end{array} }_{ \end{array} }_{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{ \end{array} $
D端子	720p	$ \underbrace{ \begin{array}{c} (f - \Delta \overline{\mathcal{I}} \mathcal{I}) \\ \bullet \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f - \Delta \overline{\mathcal{I}} - \overline{\mathcal{I}} \mathcal{I} \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} Dot By Dot \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} Dot By Dot \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \\ f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\}_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\}_{\bullet} \underbrace{ \end{array} }_{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} }_{\bullet} \underbrace{ \end{array} \\ }_{ \end{array} }_{ \end{array}} \underbrace{ \begin{array}{c} f \end{array} \\}_{ \end{array} }_{ $
D端子	480p	$ \begin{array}{c} (f - \Delta \overline{J} \overline{L}) \Rightarrow (f - \Delta \overline{J} - \overline{J} \overline{L}) \Rightarrow (L + D \overline{J} \overline{L} - \Delta \overline{J} \overline{L}) \\ \hline \bullet (\pi - g \overline{J} \overline{L} \overline{L} - \Delta \overline{Z}) \Leftrightarrow (\pi - g \overline{J} \overline{L} \overline{L} - \Delta \overline{Z}) \end{array} $
映像入力端子、S2映像入力端子		(ゲームフル) (ゲームノーマル)

お知らせ

画面サイズを切り換える

^{テレビを見る} 画面サイズを切り換える っづき

画面の見えかたについて

入力	画面サイズのモード		画面の見えかた	説明
	スーパーライブ	*1		4:3の映像をワイド画面で楽しむモードです。画面左右の端に いくほど映像が引き伸ばされます。
4:3	ズーム	*1		上下が黒い帯になっている映画などのワイド映像(レターボッ クスといい、DVDソフトなどではケース背面などに「LB」と 表示されています)を拡大して楽しむモードです。
	映画字幕	*1	RERE:(F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F)	レターボックスのワイド映像の下に字幕がはいっている場合 に、字幕を隠れにくくするモードです。
	フル	% 1		DVDソフトなどのスクイーズ映像(縦に伸びて見える映像) を、ワイド映像で表示するモードです。
	ノーマル			4:3の映像をそのままの横と縦の比で表示します。
	フル		808	16:9の映像を画面内にすべて表示するモードです。 ※「スキャン切換」 22 了で画面に表示する情報量が変えられ ます。
16:9	HDスーパーライブ ^{*2}	*3		左右に帯(黒や模様など)のある16:9の映像をワイド画面で楽 しむモードです。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされ ます。
	HDズーム ^{*2}	*3		上下左右に帯(帯も映像として送られています)のある16:9の 映像をワイド画面で楽しむモードです。
	ゲームフル	*4		ゲーム映像をテレビ画面いっぱいに拡大して表示します。
	ゲームノーマル			ゲーム映像をそのままの横と縦の比で表示します。 (図は4:3の例です)
ゲーム	レトロゲームファイン	*5		図は入力が480pの場合です。ゲーム映像を真円率が100%と なるように2倍に拡大して表示します。**5 レトロなドット感のある映像を楽しむのに適しています。
	ポータブルズーム1	*5		ポータブルゲーム映像の横と縦をそれぞれ3倍に拡大して表 示します。*5
	ポータブルズーム2	*5		ポータブルゲーム映像の横と縦をそれぞれ4倍に拡大して表 示します。*5
HDMI	Dot By Dot			入力信号の解像度のまま画面に表示します。映像のない部分は 黒く表示されます。(図はSVGAの例です)

*' 左側の図は画面サイズのモードを「ノーマル」にした場合の見えかたです。

*2 デジタル放送のハイビジョン放送と通常画質放送の16:9の映像で切り換えることができます。

*3 左側の図は画面サイズのモードを「フル」にした場合の見えかたです。

*4 左側の図は画面サイズのモードを「ゲームノーマル」にした場合の見えかたです。

*5 拡大倍率は入力解像度を基準としたものです。(画面の見えかたはイメージで、実際に入力解像度で表示できるというわけではありません)

「 ● このテレビは、各種の画面サイズのモード切換機能を備えています。テレビ番組等のソフトの映像比率と異なるモードを深切すると

● このテレビは、各種の画面サイズのモード切換機能を備えています。テレビ番組等のソフトの映像比率と異なるモードを選択すると、 本来の映像とは見えかたが異なります。

● ワイド映像ではない従来(通常)の4:3の映像を、「スーパーライブ」などを利用してワイドテレビの画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えたりします。制作者の意図を尊重した本来の映像は、「Dot By Dot」、「ノーマル」 (16:9映像の場合は「フル」)でご覧になれます。

●本機のS2映像端子とD4映像端子は、スクイーズ映像と4:3映像時のレターボックス映像を識別します。これらの映像の視聴時には 画面サイズが自動的に「フル」や「ズーム」に切り換わります。お好みで切り換えることもできます。

● 視聴する映像のフォーマットと画面サイズの組合せによっては、周囲の映像が隠れたり、画面の周囲が黒で表示されたり、左右の端がちらついたりすることがあります。また、放送画面に表示される選択項目を選ぶ際に枠がずれて表示されることがあります。

● テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等に置いて、画面サイズのモード切換機能を利用して、画面の圧縮や引き 伸ばしなどすると、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意願います。

_{テレビを見る} 字幕を表示させる/音声や映像を切り換える

字幕を表示させる

- ●「字幕オン」に設定すると、字幕放送のときに字幕が表示されます。お買い上げ時は「字幕オフ(字幕を表示しない)」に 設定されています。
- 字幕放送番組は、番組説明画面 103 に字のアイコンが表示されます。(表示と実際の放送が一致しない場合があります)
- 地上アナログ放送の字幕放送には対応していません。

字幕 (ふたの中)を押す

- <u>字</u>幕 を押すたびに「字幕オン」と「字幕オフ」が切り換 わります。
- 番組によっては、「字幕オン」の代わりに「日本語字 幕」、「英語字幕」または「字幕1」、「字幕2」などと表示 され、「字幕」を押したときに字幕の言語を選べること があります。
- 右記の「映像、音声、データを切り換える」の「字幕切換」でも字幕の切換えができます。

「重音声を切り換える

- 音声多重放送番組の場合、主音声、副音声、主:副を切り換え ることができます。
- 番組情報画面に 二重音声のアイコンが表示されます。

音刺激(ふたの中)を押す

 主音声
 ●
 副音声
 ●
 主:副

(例:主音声が日本語、副音声が英語の場合)



● 右記の「映像、音声、データを切り換える」の「音多切換」でも音声の切換えができます。

音声を切り換える

- 複数の音声信号が放送されている番組の場合、音声1、音声 2などの音声信号を切り換えることができます。
- 番組情報画面に信号切換のアイコンが表示されます。



(音声1) → 音声2 → 音声3…

● 以下の「映像、音声、データを切り換える」の「音声信 号切換」でも音声の切換えができます。

映像、音声、データを切り換える

- ●デジタル放送では、一つの番組に複数の映像や音声、データがある場合があり、お好みで選択することができます。
- 映像、音声、データが切り換えられる番組は、番組説明画面 に 信切換のアイコンが表示されます。

クイックを押す

- 2 ▲·▼で「その他の操作」を選び、決定を押す
- 3 ▲·▼で「信号切換」を選び、決定を押す

切り換える信号を▲·▼で選び、決定を押す

● 視聴中の番組で切換えのできない信号は、薄くなって表示されます。

分信号切換
映像信号切换
音声信号切換
音多切換
データ信号切換
字幕切換
降雨対応信号切換

- 5 視聴したい映像、音声、データを▲·▼で選び、決定を押す
 - ●「信号切換」のクイックメニューに表示される「音声 信号切換」、音多切換」、「字幕切換」は、それぞれ左記 および上記の手順で操作する機能と同じものです。



- ■字幕について
- 本機の録画出力端子から字幕は出力されません。
- 字幕表示中に一部の操作をすると、字幕が消えます。通常画面に戻ると、再び字幕が表示されます。
- 信号切換について
 - 選局操作をすると、信号切換で選択した状態は取り消されます。(基本の信号を選択した状態になります)
 - 映像の切換と同時に音声も切り換わる場合もあります。

テレビを見る

映像を静止させる/ヘッドホーンモードを設定する

テレビを見る

映像を静止させる

●映像の動きを止めることができます。たとえば、料理番組の レシピや、応募番組の宛先などをメモしたりするときに便利で す。

◎●□□を押す

- 映像が静止します。
- 解除するときは、
 ^{静止}をもう一度押します。
- ※ 映像の静止中でも音声は流れ続けます。

ヘッドホーンモードを設定する

- ●本機にヘッドホーンをつないだときの音の出かたを設定します。
- お好みにあわせて「主画面モード」、「副画面モード」、「親切 モード」から選べます。
- お買い上げ時は「主画面モード」に設定されています。

クイックまたは 誕二 (ふたの中)を押す

▲・▼で「音声設定」を選び、決定を押す

▲·▼で「ヘッドホーンモード」を選び、^{決定} を押す

▲・▼で希望のモードを選び、決定を押す



■ 一画面表示のとき

モード	ヘッドホーン	スピーカー
主画面 モード	音が出ます。 	音が出ません。
副画面 モード	音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」 で調節	音が出ます。 == - で調節
親切 モード	音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」 で調節	音が出ます。 == - で調節

■ 二画面表示のとき

モード	ヘッドホーン	スピーカー
<u>主</u> 画面 モード	主画面(♪が表示されてい る画面)の音が出ます。 [■] で調節	音が出ません。
副画面 モード	副画面(♪が表示されてい ない画面)の音が出ます。 「副画面ヘッドホーン音 量」で調節	主画面の音が出 ます。 で調節
親切 モード	主画面(♪が表示されてい る画面)の音が出ます。 「親切ヘッドホーン音量」 で調節	主画面の音が出 ます。



Ⅲ■ ヘッドホーンの音量調節のしかた

- ●「副画面モード」や「親切モード」に設定して、ヘッドホー ンをつないでいるときは、以下の手順で調節します。
- ワイッワを押す
- 2▲・▼で「その他の操作」を選び、決定を押す

③▲·▼で「親切ヘッドホーン音量」または「副画面 ヘッドホーン音量」を選び、課題を押す ※ ヘッドホーンをつないでいないときは、選べません。

- - ⁺ ⁺ ⁺ ⁺ [−] でも調節できます。

お知らせ.

- 映像の静止(静止画)について
 - ラジオ、データ放送視聴中は静止画にすることはできません。
 - 本機からの録画中は静止画にすることはできません。
 - ●字幕放送の場合、映像の静止中は字幕は表示されません。
 - 映像の静止中は、データ放送の操作はできません。
 - 選局操作をすると、静止画が解除されます。
 - テレビを公衆に視聴させることを目的として喫茶店、ホテルなどで「静止画」を使用すると、著作権法で保護されている著作権を侵害 するおそれがあります。

2

Δ

映像・音声を調整する

映像メニュー おまかせ あざやか

> テレビプロ 映画プロ メモリー

お好みの映像を選ぶ

- 見る映像の種類に応じて、お好みの映像メニューを選ぶことができます。
- 映像メニューは、入力端子ごとに記憶させることができます。



- ▲・▼で「映像設定」を選び、決定を押す
- ▲・▼で「映像メニュー」を選び、決定を押す

4

2

3

お好みの映像メニューを▲・▼で選び、決定を押す

● 「映画プロ」を選んだ場合は、▲・▼で「映画プロ1」、「映画プロ2」のどちらかを選び、決定を押してください。

映像メニュー	内容
おまかせ	映像の内容と周囲の明るさに合わせて、常に見やすい画質で表示されます。
あざやか	明るく、迫力ある映像で楽しむときに適した設定です。
標準	室内で落ち着いた雰囲気で楽しむときに適した設定です。(日常、ご家庭で使用するときの推奨設定です)
映画	暗くした部屋で映画館のような雰囲気で楽しむときに適した設定です。(暖かみのある 色あいを再現します)
テレビプロ	テレビ番組を見るときに適した設定です。(お好みに合わせて、さらに細かい調整を記 憶させることができます)
映画プロ1、2	映画を見るときに適した設定です(お好みに合わせて、さらに細かい調整を記憶させる ことができます)
写真	写真(JPEG画像)を表示するのに適した設定です。(写真を見るときに選択できます)
ゲーム	ゲームのレスポンスを重視した、ゲームをするのに適した設定です。 (「HDMI1」~「HDMI4」、「ビデオ1」~「ビデオ4」入力選択時に選べます)
PCファイン	パソコンの画面を表示するのに適した設定です。 (「HDMI1」~「HDMI4」入力選択時に選べます)
メモリー	お好みに調整した映像設定で楽しむときに選びます。

終わったら、「※」を押す



お知らせ



操作編

.....

^{映像・音声を調整する} お好みの映像に調整する

- 映像メニューが「おまかせ」、「テレビプロ」、「映画プロ」、「ゲーム」、「PCファイン」のときに調整した場合、調整した結果がそれ ぞれの映像メニューに記憶されます。それ以外を選んだ場合は、調整した結果が映像メニューの「メモリー」に記憶され、映像メ ニューが「メモリー」に切り換わります。
- お好み調整で設定した調整値は、入力端子ごとに記憶されます。

クイックまたは 誕江 (ふたの中)を押す	┃ 調整する項目を▲・▼で選び、決定を押す
■ 2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定を押す	黒レベル 00 色の濃さ 00 色あい 00 シャープネス 00
● ▲·▼で「お好み調整」を選び、 ^{決定} を押す	
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	→ 和岡豊 初期設定に戻す お好み調整
1080p処理モード設定 オン 6解像度 ワイド 明るさ検出 オン	ユニカラー 100 黒レベル 00 色の濃さ 00
至内境境設定 → ヒストグラム表示 → 映像設定	シャープネス 00 バックライト 50 詳細調整 →
● 「映像メニュー」が「おまかせ」以外のときは、「映像調 整」を選びます。	初期設定に戻す → 映像調整
映像メニュー 標準 映像調整 → 画面調整 → 1080p処理モード設定 オン 色解像度 ワイド 明るさ検出 オフ ヒストグラム表示 → 映像設定	
	6 終わったら、一般 を押す
調整項日 内 容	調整節囲

調整項目	内容	調整範囲
ユニカラー	コントラスト、明るさ、色の濃さをバランスよく同時に調 整します。	00 ~ 100 淡くなる⇔濃くなる
黒レベル	黒の階調を調整します。(黒髪などを見やすくします)	−50 ~ +50暗くなる⇔明るくなる
色の濃さ	色の濃さを調整します。	-50 ~ +50 淡くなる⇔濃くなる
色あい	肌の色に注目して、色合いを調整します。	-50 ~ +50 紫が強くなる⇔緑が強くなる
シャープネス	映像の鮮明さを調整します。	-50 ~ +50 やわらかい映像になる⇔くっきりした映像になる
明るさ調整	「色温度センサー」で明るさを自動調整するときの画面の 明るさを調整します。「明るさ検出」が「オン」に設定されて いるときに表示されます。	343をご覧ください。
バックライト	お好みの見やすい画面の明るさに調整できます。「明るさ 検出」が「オフ」に設定されているときに表示されます。	00 ~ 100 暗くなる⇔明るくなる
詳細調整	映像をさらに細かく調整します。	次ページをご覧ください。
初期設定に戻す	調整した項目をお買い上げ時の設定に戻します。	



以降の手順で必要な項目を選んで調整す る([33] まで)



調整が終わったら、「渡」押す 6

カラーイメージコントロールプロ

- 映像の色調を調整することができます。
- ●「カラーパレットプロ調整」には、「ベースカラー調整」と
 「ユーザーカラー調整」があります。
- 調整した内容は、「映像メニュー」の「メモリー」に記憶され ます。

カラーイメージプロ設定

- ●「カラーパレットプロ調整」の機能を使う場合は、「カラーイメージプロ設定」を「オン」にします。(お買い上げ時は「オン」に設定されています)
- 【「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲·▼で選んで速を押す
- 2 ▲·▼で「カラーイメージプロ設定」を選 び、^{決定}を押す
 - 3 ▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、^{決定}を 押す

ベースカラー調整

- ●レッド、グリーン、ブルーなどの色ごとに色あいや色の濃さ を調整します。
- ●「カラーイメージプロ設定」が「オン」のときに設定できます。

【 「詳細調整」画面で、▲·▼で「カラーイメージョントロールプロ」を選んで速度を押す

- 2 ▲·▼で「カラーパレットプロ調整」を選 び、決定を押す
- 3 調整したい色を▲・▼で選び、決定を押す



以下の操作でお好みの色に調整する

● _ 青 ●を押して静止画にする

- (もう一度<u>青</u>を押すと静止画が解除されます) ● 動画のままでも調整できます。
- 2▲·▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、
 - 調整範囲は-30~+30です。
 - ※ 元の色(初期状態)に戻すには、 赤 を押します。



- ③選んだ色の調整が終わったら、 ↓ を押す
- いくつもの色を調整する場合は、手順3、4を繰り返します。
- 調整を終わるときは、「詳細調整」画面まで戻ります。



😯 で移動 ≪ ≫ 🕿 🏹 で高速移動 決定 を押す 🧵 静止/解除 戻る で前画面

- 以下の操作でお好みの色に調整する
- 青 を押して静止画にする
- 2▲・▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれ かを選び、◀・▶で調整する

 ・ 調整範囲は-30~+30です。
 ※ 元の色(初期状態)に戻すには、 赤 を押します。



3 選んだ色の調整が終わったら、 しょうを押す

- ほかのユーザーカラーを調整する場合は、手順3 ~4
- ●調整を終わるときは、「詳細調整」画面まで戻ります。

お買い上げ時の設定に戻すとき

- すべての色をお買い上げ時の設定に戻します。
- 「詳細調整」画面で、▲・▼で「カラーイメー ジコントロールプロ」を選んで決定を押す
- ▲・▼で「初期設定に戻す」を選び、決定を押
- **◀·▶で「はい」を選び、</mark>決定を押す**

映像・音声を調整する

テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどで、ベースカラー調整を利用して、本来の映像と異なる色の画面を表 示すると、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがあります。

レゾリューションプラス設定

● 緻密で精細感のある映像を表示します。 ※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。 ※ 映像の種類によって、調整できない場合があります。

レゾリューションプラスの設定

●レゾリューションプラスの機能を使うかどうかを設定します。「オフ」に設定した場合は、以下の「アニメモード」、「レベル調整」は機能しません。

【詳細調整」画面で、「レゾリューションプ
 ラス設定」を▲・▼で選んで速定を押す

- 2 ▲·▼で「レゾリューションプラス」を選び、決定を押す
- **3**▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、決定を 押す
 - オン····· レゾリューションプラスの機能が働きます。
 - オフ…… レゾリューションプラスは働きません。

アニメモード

- ●アニメ番組を視聴するときに、アニメ番組に適した画質で 表示されるようになります。
 - 上記「レゾリューションプラスの設定」の 手順1の操作をする
 - **▲·▼で「アニメモード」を選び、**決定を押す
- 3 ▲·▼で「おまかせ」、「オン」または「オフ」 を選び、決定を押す
 - •おまかせ…本機が自動的に切り換えます。
 - オン……アニメモードが働きます。
 - オフ……アニメモードは働きません。

レベル調整

左記「レゾリューションプラスの設定」の
手順1の操作をする

- 2 ▲·▼で「レベル調整」を選んで決定を押す
 - ◀・▶で数値を選び、決定を押す

映像メニュー	調整範囲	数値が大きくなるほ
おまかせ時	-02~+02	ど、映像の精細感が強
おまかせ以外	01~05	調されます。

ノイズリダクション設定

- 画面のノイズやざらつきを減らします。
- MPEG NR …… デジタル放送やDVDなどの動きの速い
 映像のブロックノイズ(モザイク状のノ イズ)と、モスキートノイズ(輪郭のまわ りにつく、ちらつきノイズ)を減らす機 能です。
 - ダイナミックNR… 映像のざらつきやちらつきを減らす機 能です。
- ※「映像メニュー」が「ゲーム」に設定されている場合は、設定 できません。
- ※ HDMI入力でPC信号フォーマットを表示しているときは、 設定できません。
- ※映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。
- 【「詳細調整」画面で、「ノイズリダクション 設定」を▲・▼で選んで 速を押す
- 2 「MPEG NR」または「ダイナミックNR」 を▲·▼で選び、陳定を押す

▲・▼でお好みの設定を選び、決定を押す

設定項目	設定レベル
MPEG NR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 強くかけると精細感をそこなう場合 があります。 ※「オート」は「映像メニュー」が「おま かせ」のときにだけ選べます。
ダイナミッ クNR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 通常は「オート」に設定してくださ い。強くかけると残像が強くなる場 合があります。

レゾリューションプラス設定について

● レゾリューションプラスと同じ高画質処理機能を持った機器をつないだ場合、画面のノイズが目立つことがあります。その場合には、本機のレゾリューションプラス、または、つないだ機器の高画質処理機能をオフにしてください。

映像を詳細に調整する

映像を詳細に調整する っづき

2

ヒストグラムバックライト制御

- ●映像の明るさに応じてバックライトの明るさを自動調整し、メリハリのある映像にします。
 - 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ヒストグラム バックライト制御」を選んで^{決定}を押す

▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、^{決定}を 押す

- オン…… ヒストグラムバックライト制御の機能が働きます。

Wスキャン倍速

- 動きの速い映像で生じるブレや、ぼやけを減らすことがで きます。
- ※ 映像によっては効果がわかりにくい場合があります。

「詳細調整」画面で、▲·▼で「Wスキャン倍 速」を選んで^{決定}を押す

- 2 ▲·▼で「オート」または「オフ」を選び、^{決定}を押す
 - ・オート……映像の場面や信号の種類に応じて本機が 自動的に切り換えます。
 - オフ……Wスキャン倍速の機能は働きません。

オートファインシネマ

● 映画ソフトのもつスムーズな映像の動きと画質を再現しま す。

※映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

- 【 「詳細調整」画面で、▲·▼で「オートファイ ンシネマ」を選んで
 決定を押す
- **2** ▲·▼で「おまかせ」^{*}、「スムーズモード」、 「オフ」のどれかを選び、決定を押す
 - ※「映像メニュー」が「おまかせ」以外の場合は、「5-5 フィルムモード」と表示されます。

選択項目	内容
おまかせ (5-5フィルム モード)	映画などのフィルム映像を、元の映 像に近い画質で再現します。
スムーズモード	映画などのフィルム映像を、元の映 像よりもなめらかな画質で再現し ます。
オフ	特別な処理をせずに、元の映像をそ のままの画質で表示します。

色温度

- 画面全体の色味を調整します。
- 【「詳細調整」画面で、▲·▼で「色温度」を選んで

◀·▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	調整レベルの数値
おまかせ時	-5~+5	暖色系、大きくなる
おまかせ以外	0~10	はこ参巴糸になり ます。

- ▲·▼で「Gドライブ」(緑)または「Bドライ ブ」(青)を選び、**◀·**▶で調整する
 - 明るい部分の色温度を微調整します。
 - ●「おまかせ」に設定されているときは調整できません。
 - 調整レベル範囲(G、Bドライブとも)

映像メニュー	調整レベル	調整レベルの数値
おまかせ時	調整できません	が大きくなるほど、 選んでいる色の色
おまかせ以外	-15~+15	味が強くなります。

ダイナミックガンマ

● 映像の内容に応じて、暗い部分から明るい部分にかけての 諧調が自動的に調整されます。

「詳細調整」画面で、▲・▼で「ダイナミック ガンマ」を選んで決定を押す

◀·▶で数値を選び、^{決定}を押す 2

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	数値が大きくなる
おまかせ時	-5~+5	ほどメリハリが強
おまかせ以外	0~10	調されます。

ガンマ調整

- ▶ 映像の暗い部分と明るい部分の諧調のバランスを調整する ことができます。
- 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ガンマ調整」 を選んで決定を押す

◀·▶で数値を選び、決定を押す

2 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	数値が大きくなる
おまかせ時		ほど画面全体が明
おまかせ以外	4 4	るくなります。

Vエンハンサー

- 映像の横線の輪郭を、強調したり弱めたりすることができ ます。
- ※「映像メニュー」 27 3 が「PCファイン」に設定されている ときは、調整できません。
- 「詳細調整」画<u>面</u>で、▲·▼で「Vエンハン サー」を選んで決定を押す

◀·▶で数値または設定を選び、決定を押す 2

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	数値が大きくなる
おまかせ時	-5~+5	ほど、輪郭が強調さ
おまかせ以外	強/中/弱/オフ	れまり。



明るさの調整

- 明るさ検出機能によって自動調整される画面の明るさを調 整することができます。
- 「映像メニュー |が「おまかせ |に設定されている場合、また は左記の「明るさ検出」が「オン」に設定されている場合に調 整できます。

クイックまたは 誕生 (ふたの中)を押す

▲・▼で「映像設定」を選び、決定を押す 2

- ▲·▼で「お好み調整」を選び、決定を押す
 - 「映像メニュー 」が「おまかせ 」以外に設定されている 場合は、「映像調整」を選びます。

▲・▼で「明るさ調整」を選び、決定を押す

^{決定}を押し、明るさを変えたいレベルを ◆▶で選ぶ

- ▲·▼で画面の明るさを調整し、^{決定}を押す 6
 - 「青」を押すと、調整前のレベルに戻ります。
 - 赤 を押すと、お買い上げ時の設定に戻ります。



終わったら、「※」」を押す

- 色温度センサーは、本機周囲の外光や照明光などの明るさと色温度(色味)を検出します。
- 調整中に照明をつけるなど、周囲の明るさを変えたときには、調整後に画面の明るさが変わらないことがあります。
- 色温度センサーの近くに物を置いたり、ふさいだりしないでください。色温度センサーが正しく動作しなくなることがあります。 色温度センサーの位置は 5 アをご覧ください。
 - 「明るさ検出」が「オフ」に設定されている場合、「明るさ調整」は「バックライト」になります。[28]字



の再生などに適しています。



色解像度の設定

- 色の周波数帯域を広げ、色をきめ細かく再現することがで きます。
- 外部入力を選択した場合に設定できます。

クイックまたは	ふたの中)を押す
▲·▼で「映像設定」を	選び、決定を押す
▲・▼で「色解像度」を	選び、決定を押す
映像メニュー	おまかせ
お好み調整	\rightarrow
画面調整	\rightarrow
1080p処理モード設定	オート
色解像度	ワイド
ゲームダイレクト	オン
明るさ検出	オン
室内環境設定	\rightarrow
ヒストグラム表示	\rightarrow
映像設定	
	ワイック または (読火二) (i ▲・▼で「映像設定」を . ▲・▼で「 (使像設定」を . ▲・▼で「 (使像設定」を . ▲・▼で「 (使像設定」を . ●・▼で「 (使像設定」を . ●・▼で「 (使像設定」を . ●・▼で「 (使像しま)」を . ●・▼で「 (使像しま)」を . ● いまままままままままままままままままままままままままままままままままままま

- ▲·▼で「ワイド」または「スタンダード」を '選び、^{決定}を押す
 - ワイド…………… 色の周波数帯域を広げて、きめ細か な色を再現します。
 - スタンダード……色の周波数帯域を抑えて、垂直方 向の色抜けを目立たなくします。
 DVD再生時に色抜けが目立つ場合 に、スタンダードに設定してくださ い。

終わったら、「※」を押す

その他の映像調整・設定をする っづき



オフ……ゲームダイレクトの機能は働きません。



その他の映像調整・設定をする
映像・音声を調整する

お好みの音声を選ぶ

● お好みの音声は、入力端子ごとに記憶させることができます。



音声メニュー	内容
おまかせ	番組のジャンルに合わせて本機が音質を自動調整します。
ダイナミック	音楽やドラマなどを楽しむときに適した設定です。 (イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます)
標準	ニュースや情報番組などを楽しむときに適した設定です。 (イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます)
映画	映画を鑑賞するときに適した設定です。 (イコライザー、サラウンド、低音強調が調整されます)
メモリー	お好みに調整した音声設定で楽しむ時に選びます。

●「おまかせ」、「メモリー」を選んでいるときにお好みの調整をすると、それぞれのメニューに調整の結果を記憶させることができ ます。

●「おまかせ」は、地上デジタル放送、BS/CS110度デジタル放送を視聴しているとき、およびハードディスク(USB、LAN)に 録画した番組を視聴しているときに選べます。地上アナログ放送や、HDMI入力端子およびビデオ入力端子に接続した機器の 映像を見ているときは、選べません。 お好みの音声に調整する



● D4映像入力端子とHDMI入力端子からの信号の高音と低音は、他の入力信号や放送とは別に調整できます。

映像・音声を調整する

^{映像・音声を調整する} その他の音声調整・設定をする

音量バランス

5

- 左右のスピーカーの音量バランスを調整します。
 - クイックまたは 誕生 (ふたの中)を押す
- 2 ▲·▼で「音声設定」を選び、速を押す
- 3 ▲·▼で「バランス」を選び、決定を押す
- 4 ◀·▶でお好みのバランスに調整し、
 押す

ドルビー DRC

- コンテンツなどの違いで生じる音量差を減らして聞きやす くなるように、音声レベルが自動的に補正されます。
- ドルビーデジタルで記録されたコンテンツなどを視聴する 場合に使用できます。(HDMI入力端子やLAN端子に接続し た機器からのコンテンツ)
- ※ 放送番組を視聴しているときは、効果は得られません。
- ※「ドルビーボリューム」を「オフ」以外に設定すると、「ドル ビー DRC」は、自動的に「オフ」に切り換わります。
- ※ HDMI入力端子に接続した機器からのコンテンツを視聴す るときは、ドルビーデジタルの音声信号が出力されるよう 接続機器側で設定してください。

1	クイックまたは
2	▲・▼で「音声設定」を選び、決定を押す
3	▲·▼で「ドルビー DRC」を選び、決定を押す
4	▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、 ^{決定} を 押す
5	終わったら、「終了」を押す
۲	ルビーボリューム

- ●番組からコマーシャルに切り換わったときや、映像ソフト再生時の音量差が自動で調整されます。小さな音量での視聴時でも迫力のある音質で楽しむことができます。
- ※「ドルビー DRC」を「オン」にすると、「ドルビーボリューム」 は、自動的に「オフ」に切り換わります。

1	クイックまたは 誕生 (ふたの中)を押す
2	▲・▼で「音声設定」を選び、速定を押す
3	▲·▼で「ドルビーボリューム」を選び、 ^{決定} を押す
4	▲·▼で「強」、「弱」、「オフ」のどれかを選 び、 ^{決定} を押す
5	終わったら、「※」を押す

^{瞬・予約をする} デジタル放送の録画・予約について

使用できる録画機器

録画機器	録画の説明
録画出力端子に接続し た機器 (ビデオやDVDなど)	自動録画機能 ^{**1} のある機器に、本機からの操作でデジタル放送の録画や予約ができます。自動録画機能 のない機器の場合は、録画機器側で録画や予約の操作をしてください。 ** 録画出力端子から録画をするには、「音声出力/録画出力端子設定」(準備編47)の「端子設定」を「録 画出力」に設定する必要があります。 * ^{*1} 自動録画機能:映像信号の入力を検出して自動的に録画をする機能
レグザリンク対応の 東芝レコーダー	レグザリンク対応(HDMI連動機能対応)の東芝レコーダーで受信したデジタル放送(テレビ放送のみ)を 録画します。 ※ HDMI連動機能を利用して本機から録画・予約の操作をします。録画途中の停止や、予約の確認・取 消しは機器側で操作する必要があります。 ※「HDMI連動設定」(準備編463)の「HDMI連動機能」を「使用する」に設定しておく必要があります。 ※ レグザリンク対応の東芝レコーダー以外では、HDMI連動機能を利用した録画・予約はできません。
LANハードディスク	LAN端子に接続したLANハードディスクに録画します。 ※ DLNA認定サーバーへの録画はできません。
USBハードディスク	USB端子(録画専用)に接続したUSBハードディスクに録画します。
SDメモリーカード	USBハードディスクにワンセグ録画した番組を、SDメモリーカードにダビングして携帯機器で見ることができます。(SDメモリーカードに直接録画することはできません)

接続・設定と録画前の準備

録画機器	接続・設定	録画前の準備
録画出力端子に接続した 機器(ビデオやDVDなど)	準備編 34 子、 35 子 44 子~ 45 子	録画できるビデオテープやディスクを入れておきます。 自動録画機能については、機器の取扱説明書をお読みください。
レグザリンク対応の 東芝レコーダー	準備編 35 3、 46 3	ハードディスクの残量などを確認し、不要な番組は削除しておきます。 ※録画先はハードディスクのみです。DVDに直接録画はできません。
LANハードディスク ^(注)	準備編 52 <i>3</i> ~ 53 <i>3</i> 、 58 <i>3</i> ~ 59 <i>3</i>	LANハードディスクの電源を入れておきます。
USBハードディスク ^(注)	準備編 47 3~ 50 3	USBハードディスクの電源を入れておきます。

^(注)LANハードディスクおよびUSBハードディスクは、本機に登録してからでないと録画できません。

- 録画や録画予約の操作をしたときに、接続した機器が選択できないときは、準備編で上記のページを参照し、「ハードディスク設定」の操作で登録してください。
- ハードディスクによっては、本機で使用できない場合があります。本機で動作確認済のハードディスクについては、準備編の 1153 をご覧ください。

録画・予約の種類

- 視聴中の番組を録画する 423
- 番組表で番組を指定して録画する 44.3
- 日時を指定して予約する 453
- これから放送される番組の視聴を予約する(視聴予約)443、453
- 連続ドラマを毎回録画する(連ドラ予約) 46 3
- ●携帯機器用にワンセグ放送の番組を録画する473
- Eメールを利用して、外出先から録画予約をする 503

デジタル放送の録画・予約について

USB・LANハードディスクでの録画について

- 短い時間(1分程度)の録画をした場合は、番組が保存されないことがあります。
- ラジオ放送や独立データ放送は録画できません。

◆ 古い録画番組の自動削除機能について

お買い上げ時には、「USBハードディスク設定」および「LANハードディスク設定」の「自動削除設定」(準備編(50) 、59)) が「する」に設定されています。「する」に設定されているときは、以下の場合に、保護されていない古い録画番組が自動的に削 除されます。

- 録画の終了時に、ハードディスクの残量が約2時間分より少なくなった場合。(「録画再生設定」の「ダイレクト録画時間設定」 (準備編 457)で録画時間を変更していた場合は、その設定時間分より少なくなった場合)
- 録画予約の実行時にハードディスクの残量が足りない場合。
- ※ 保護をした録画済番組が多くなると、自動削除機能が働かなくなる場合があり、録画できる時間が短くなります。

2番組同時録画(W録)について

- 本機は、デジタル放送の二つの番組を同時に録画することができます。
- 2番組同時録画ができるのは、録画先の機器がUSBハードディスクに設定されている場合です。
- ●「録画設定」
 483 で「ワンセグ録画」を「する」に設定すると、2番組同時録画が実行されません。
- 2番組同時録画をしているときに番組再生ができるのは、USBハードディスクに録画された番組(ワンセグ番組を除く)だけです。
- BS・110度CSデジタル放送を2番組同時に録画している場合は、BS・110度CSデジタル放送は録画しているチャンネルのみ選局・視聴できます。

● デジタル放送の録画予約をしてから録画が始まるまでの間は、本体の電源ボタンで電源を「切」にしたり、電源プラグを抜いたりしない でください。正しく録画されない場合があります。(リモコンの麗で「待機」にすることはできます)



y ● 地上アナログ放送、CATV放送、外部入力端子などにつないだ機器の映像・音声は、本機の録画・予約機能で録画することはできません。

- ●予約できる番組数は、録画予約と視聴予約を合わせて32番組までです。
- ●予約録画実行中に停電が発生したり、電源プラグを抜いたりすると、録画は中止されます。(ハードディスクに録画していた場合は、途中まで録画した番組は残りません)
- ●録画出力端子を使って録画した場合、映像フォーマットは480iに、音声は2チャンネルに変換されます。(ハイビジョンでの録画はできません)また、字幕放送番組の字幕、番組連動データ放送のデータ、独立データ放送は録画できません。
- 予約録画実行時に自動削除機能によって削除される番組が多いときは、番組の冒頭部分が録画されない場合があります。
- 予約録画開始前に、再生が自動的に停止することがあります。

デジタル放送の録画・予約について

^{瞬・予約をする} 見ている番組を録画する

● 今見ているデジタル放送番組を簡単に録画することができます。

※ 録画予約などですでに2番組を同時に録画しているときには、この操作はできません。

デジタル放送を見ているときに ●録画 (ふたの中)を押す

録画設定を変更する場合は、▲・▼で「録画設定」を選んで深定を押す



||■ 録画時間を変更する場合

● 設定できる時間は、最大23時間59分です。ワンセグ放送の場合は、最大5時間59分です。

- ●「ダイレクト録画時間設定」(準備編453)で、あらかじめ録画開始からの録画終了時間を設定することができます。 お買い上げ時は、録画終了時刻が2時間後に設定されています。
- ●▲·▼·◀·▶で「録画時間」を選び、決定を押す
- ② ◀・▶ で「時」または「分」を選び、▲・▼で終了時刻を設定する
- ⑧ ▲·▼· ◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

||■ 録画先の機器を変更する場合

- ●▲·▼·◀·▶で「録画機器」を選び、決定を押す
- 2 ◀・▶で録画機器を選び、決定を押す
- 3▲・▼・◀・▶で「設定完了」を選び、決定を押す

録画先の機器	表示される名称
録画出力端子に接続した機器 (ビデオやDVDレコーダーなど)	「REC OUT 録画出力」 ※ 音声出力端子として使用している場合(準備編443))は、録画ができません。
LANハードディスク	「LAN1:接続した機器の形名」など
USBハードディスク	「USB1:接続した機器の登録名」など
レグザリンク対応の東芝レコーダー	「HDMI1:接続した機器の形名」など

||■ その他の録画設定を変更する場合

● 「録画設定を変更するとき」 **48**3 をご覧ください。

● ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

II■ LANハードディスクのユーザー名とパスワード入力画面が表示された場合

●▲·▼·◀·▶で「ユーザー名」を選び、決定を押す

●「文字を入力する」1023 を参照して、ユーザー名を入力してください。

②次回の入力を省略したい場合は、▲·▼で「次回入力」の欄に移動し、◀·▶で「しない」を選ぶ

⑧▲・▼・◀・▶で「入力完了」を選び、決定を押す

■ レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画をするとき

- ●録画機器の状態によっては録画や録画設定ができなかったり、録画設定に時間がかかったりすることがあります。録画設定の結果 メッセージが表示されるまで、しばらくお待ちください。
- ●接続機器側の録画設定が終わるまで、次の録画や録画予約をすることはできません。
- ●録画設定中のメッセージが表示されているときに_図を押すと、メッセージ画面を消すことができます。その場合、録画設定結果のメッセージは表示されません。

2

録画を中止するとき

- 録画を途中でやめるときは、以下の操作をします。録画予約での録画中の場合も同様です。
- ハードディスクの残量がなくなった場合は録画が自動的に停止します。

■録画中に__」または□■」を押す

 ● 2番組同時録画をしている場合は、中止する録画番組を選択する画面が表示されます。録画を中止したい番組を▲・▼で 選んで、味道を押してください。



「録画中止」の画面で、◀▶で「はい」を選んで陳定を押す

● 自動録画機能のないビデオやDVDレコーダーおよびレグザリンク対応の東芝レコーダーなどの場合は、機器側でも録画 停止の操作をしてください。(本機の操作だけでは止まりません)

ちょっとタイム再生

● テレビを見ているときに不意の来客があったり、電話がかかってきたりしてテレビの前から一時的に離れなければならないと きなどに便利です。

※すでに2番組を同時に録画しているときには、この操作はできません。

テレビの前から離れるときに ●録画 (ふたの中)を押す

Δ

◀·▶で「はい」を選び、 決定を押す

- 録画が始まります。
- 時間に余裕があるときは、必要に応じて録画先の機器や録画時間などの確認・設定をしてください。

- 録画を始めたところから番組再生が始まります。
- 再生中に早送りや、1.5倍の速さの音声付早送り再生などができます。563

録画を停止させる

- 早送り再生の操作をするなどで放送中の場面に追いついた場合は、録画を停止させて放送画面のほうを見ることができます。録画停止操作の手順は上記の「録画を中止するとき」をご覧ください。
- ●録画を停止させなかった場合は、「ダイレクト録画時間設定」(準備編453)で設定した時間だけ録画が続きます。

録画・予約をする

番組を指定して録画・予約する

- 審組表しを押す 録画したい番組を▲・▼・◀・▶で選び、決定 を押す 録画設定を変更する場合は、▲・▼で「録画 3 設定」を選び、決定を押す ● 変更のしかたは、483 をご覧ください。 以下の操作で録画・予約をする 4 ■ 現在放送中の番組を選んだ場合 ● ◀·▶で「録画する」を選び、決定を押す 番組指定録画 地デジ041 日テレ1 6/15 (月) AM 9:00 ~ AM 9:55 4 7782 テレビd HD:1080i 16:9 ステレオ 字 😭 🖞 USB1 🛛 ハードディスク1 録画機器 録画設定 操作を選択してください。 録画する 連ドラ予約 見る 😯 で選び 決定を押す 戻る で前画面 ■ これから放送される番組を選んだ場合 ①▲·▼·◀·▶で「視聴予約」、「録画予約」、「連 ドラ予約」のどれかを選び、決定を押す 番組指定予約 4 地デジ041 日テレ1 6/15 (月) PM 1:00 ~ PM 1:55 ドラマ テレビd HD:10 😭 🖞 USB1 绿面機器 26時間50分 回可能時間 録画設定 操作を選択してください。 ● 録画予約 連ドラ予約 予約日時変更 視聴予約 録画予約 指定した番組の録画を予約します。 • 視聴予約 指定した番組の視聴を予約します。録画はされま せん。「視聴予約」の場合はこれで予約完了です。 ・連ドラ予約→ 46 -1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。 ※録画機器がUSB・LANハードディスクの場 合に表示されます。
- ・毎予約
 - 1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。 ※録画機器がレグザリンク対応の東芝レコー ダーの場合に「連ドラ予約」の代わりに表示さ れます。

Ⅲ■ 予約する日時を変更する場合

- 日時指定予約設定メニューへ移動します。
- ●▲·▼· ◀·▶で「予約日時変更」を選び、課定を 押す
 - メッセージが表示されます。
- ② ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
- ❸次ページの「日時を指定して録画・予約を する」の手順4以降の操作をする

Ⅲ■「以下の予約と重なっています。」が表示された場合

- ●時間帯が重複して録画できない予約をした場合、「重複 予約確認/取り消し」画面が表示されます。
- 2番組同時録画ができる機器の場合は●,②、できない機器の場合は②の操作をします。

●取り消す番組を▲・▼で選び、決定を押す

- 決定を押すたびに▼と□が交互に切り換わります。
- √をつけた番組の予約が取り消されます。
- ② _____を押して、取消しを実行する

II■ LANハードディスクのユーザー名とパスワード入力 画面が表示された場合

●▲・▼・▲・▶で「ユーザー名」を選び、決定を押す

●「文字を入力する」 1023 を参照して、ユーザー名を 入力してください。

②次回の入力を省略したい場合は、▲·▼で「次回入力」の欄に移動し、◀·▶で「しない」を選ぶ

③▲·▼·◀·▶で「入力完了」を選び、決定を押す

- II■「予約数がいっぱいです。」が表示された場合
 - ●◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
 - 予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。
 - ②予約を取り消す番組を▲·▼で選び、決定を押す
 - 3 ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
- II■「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」が表示された場合
 - ❶ で「はい」を選び、を押す
 - ダウンロード予約が取り消されます。
 - 録画予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。
 - ダウンロードについては、**103**3 をご覧ください。
- 本機の電源が「入」のときだけ、視聴予約をした番組に切り換わります。
 地上デジタル放送で放送局の変更があった場合、予約どおりに動作しないことがあります。
- 複数の番組が連続して予約されている場合、番組の最後の部分が録画されません。
- 予約をした時間帯は番組表に赤色の帯で表示されます。 113 (東芝レコーダー、視聴予約は除く)
- 録画予約の「放送時間」が「連動する」に設定されている場合で、録画予約番組の放送時間が遅延・延長などで視聴予約の開始時刻と重なったときは、視聴予約が取り消されます。
- レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画・予約をする場合は、 423 の「お知らせ」もご覧ください。
- ●予約の確認や取消しについては、 637 をご覧ください。

日時を指定して録画・予約する



●レグザリンクのメニューが表示されます。

▲·▼で「予約を確認する」を選び、^{決定}を押 す

● 予約リストが表示されます。

「青」を押す

● 日時指定予約画面が表示されます。



5

2

録画予約の日時を設定する



● 設定する項目を ● で選び、▲·▼で日時を設定する

- 6週間先まで指定できます。
- ●特定の日のほかに、「毎日」、「毎週(月)」~「毎週 (日)」、「月~木」、「月~金」、「月~土」などの繰返し 録画も選べます。
- 設定できる時間は最大23時間59分です。
- 2設定が終わったら、決定を押す

録画するチャンネルを設定する



●設定する項目を◀・▶で選び、▲・▼で内容を選ぶ

- ・放送メディア……テレビ/ラジオ(BS、110度CS のみ)/データ
- チャンネル……指定された放送の種類やメディ アに該当するチャンネル

2設定が終わったら、決定を押す



7 <Ⅰ・▶で「視聴予約」または「録画予約」を選び、決定を押す

Ⅲ■ メッセージなどが表示された場合

●「以下の予約と重なっています。」、「予約数がいっぱい です。」、「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重 なっています。」のメッセージや、LANハードディスク のユーザー名とパスワード入力画面が表示された場合 の操作については、前ページをご覧ください。 録画・予約をする



^{顕・予約をする} 連ドラ予約をする

● 連続ドラマなどの番組を、最終回まで毎回自動的に録画されるように予約することができます。 ※ 録画機器がUSB・LANハードディスクの場合に連ドラ予約ができます。

番組表で連ドラ予約をする場合

^{圕組表})を押す



番組の録画先の機器をUSB・LANハード ディスクのどれかに設定する

▲・▼・◀・▶で「連ドラ予約」を選び、決定を

● 設定のしかたは、483 をご覧ください。



ここを選びます。

「連ドラ予約」画面で内容を確認し、◀・▶ で「はい」を選んで決定を押す

●録画予約する曜日などが正しく表示されているか 確認してください。



Ⅲ■「連ドラ設定」を変更する場合

●▲・▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す

② ▲·▼で設定を変更する項目を選び、
 ⇒定

項目	内容
追跡キーワード	番組名などを設定します。番組 名とは関係ない「第○○話」や出 演者名などは削除します。
追跡基準	番組の放送曜日と開始時刻を設 定します。
録画機器	USB・LANハードディスクの どれかを選びます。
上書き録画	上書き録画を「する」または「し ない」を設定します。
保護	録画した番組の保護を設定しま す。
ワンセグ録画	ワンセグ録画を「する」または 「しない」を設定します。ワンセ グを放送している放送局の場合 に設定できます。

③▲・▼・◀・▶で「設定完了」を選び、決定を押す

視聴中の番組を連ドラ予約する場合
クイックを押す
▲・▼で「連ドラ予約」を選び、課題を押す
査記の手順5の操作をする

連ドラ予約の動作について

- 連ドラ予約は、追跡基準(指定した番組の放送曜日と開始時刻)と、追跡キーワード(番組名など)をもとに、次回の番組を検索して自動的に録画予約をする機能です。
 ※ 追跡基準(開始時刻)の前後約2時間を検索します。
- 追跡キーワードには、連ドラ予約をした番組の番組名、追跡 基準には、番組の放送日時が自動で設定されます。
- 正確に連ドラ予約で録画予約をするために、手順5で「追跡基準」の内容が正しく表示されているかを確認後、「追跡 キーワード」を編集することをおすすめします。



- 電源を「入」にしてからしばらくの間は連ドラ予約でがきません。
- 連ドラ予約後に、番組情報が取得できなくなった場合は、追跡基準の日時で録画をします。
- 追跡キーワードに該当する番組が検出できなかった場合は録画されません。その場合、追跡基準の日時に録画をすることもできます。
- ナイターなどでの直前の放送時間延長にも対応します。
- 映などの囲い文字は、[映]などと表示されます。また、漢字の旧字など特殊な文字は表示されない場合があります。
- ●予約の確認や取消しについては、633 をご覧ください。

3

4

5

^{録画・予約をする} ワンセグ放送の番組を録画する

● ワンセグ放送の番組をUSBハードディスクに録画できま す。録画した番組をSDメモリーカードにダビングして、携 帯機器などで見ることができます。(ダビングについては、 「レグザリンクを使う」の「ワンセグを持ち出す」をご覧くだ さい)

■組表しを押す



- 放送中の番組を選んだ場合は「番組指定録画」画面が、これから放送される番組を選んだ場合は「番組指定予約」画面が表示されます。
- ▲·▼·◀·▶で「録画設定」を選び、決定を押す
 「番組指定録画」画面の場合に、「録画設定」が選べないときは、▲·▼·◀·▶で「見る」から「録画する」に移動すれば選べるようになります。
 - 「録画機器」が「USBハードディスク」になっていて、 そのままでよければ次の手順**4、5**の操作は不要で す。
- ▲・▼・▲・▶で「録画機器」を選び、決定を押す
 - ▲·▼で「USBハードディスク」を選び、^{決定} を押す
- 6 ▲·▼·◀·▶で「ワンセグ録画」を選び、
 を押す



▲·▼で「する(○○○CH*)」を選び、 脾す

※ ワンセグのチャンネル番号が表示されます。チャンネル番号が複数表示された場合は、録画したいチャンネルを▲・▼で選び、決定を押します。



- ▲・▼・ ◀・▶ で「設定完了」を選び、決定を押す
- **9 <**→で「はい」を選び、 速を押す
 - ワンセグ番組の録画時は、番組指定録画で指定した 番組の録画も同時に行なわれます。
 - 録画番組をダビングしたり、確認をしたりする場合 は、 66 了をご覧ください。

● 番組指定録画で指定した番組とワンセグ放送の番組が異なることがあります。 ※ ワンセグ録画リスト 66 F には、録画開始時に放送されているワンセグの番組名が表示されます。 ※ ワンセグ再生中の画面表示や番組説明は、録画開始時に放送されているワンセグの情報が表示されます。

- ワンセグ放送は、6時間以上の番組は録画できません。
- 放送時間延長などの理由から、番組の終了時刻が確定していない場合、ワンセグ放送を録画できません。

録画・予約をする

録画設定を変更するとき



2 設定する項目を▲・▼・◀・▶で選び、決定を押す

▲・▼で内容を選び、決定を押す

※ そのときの状況によって、設定や変更ができない項目があります。

4 ▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

II■ USBハードディスクに録画する場合

項目	設定する内容	内容
録画機器	USB1 機器名など	録画先のUSBハードディスクを選びます。
連ドラグループ名		予約リストと録画リストの「連ドラグループ別」タブに表示する連ドラグループ 名を変更することができます。
追跡キーワード		「連ドラ予約」をする番組の「キーワード」(番組名など)を設定します。
追跡基準		「連ドラ予約」をする番組の放送日時を設定します。
上書き録画	する/しない	上書き録画の設定をします。「連ドラ予約」を選んだときに設定できます。
保護	する/しない	録画した番組の保護を設定します。
放送時間	連動する/連動しない	×1
ワンセグ録画	する(〇〇〇CH)/しない	ワンセグ録画を「する(○○○CH)」または「しない」を設定します。ワンセグを放送している放送局の番組を指定したときに設定できます。ワンセグのチャンネル番号が複数表示された場合は、録画したいチャンネルを▲・▼で選び、課題を押します。 473

II■ LANハードディスクに録画する場合

項目	設定する内容	内容
録画機器	LAN1/LAN2など	録画先のLANハードディスク(またはフォルダのショートカット)を選んでくだ さい。
連ドラグループ名		予約リストと録画リストの「連ドラグループ別」タブに表示する連ドラグループ 名を変更することができます。
追跡キーワード		「連ドラ予約」 463 たする番組の「キーワード」(番組名など)を設定します。
追跡基準		「連ドラ予約」をする番組の放送日時を設定します。
放送時間	連動する/連動しない	×1
上書き録画	する/しない	上書き録画の設定をします。「連ドラ予約」を選んだときに設定できます。
保護	する/しない	録画した番組の保護を設定します。

3

Ⅱ■ レグザリンク対応の東芝レコーダーで録画する場合

項目	設定する内容	内容	
録画機器	HDMI1 機器名など	録画先の機器を選びます。	
画質モード	録画機器の現在設定内容/ 録画機器の設定1~5/ TS/SP/LP/MN1.4~ MN9.2	音質モードがL-PCMのときは、SP/LP/MN8.2以上は選択できません。 「画質モード」の「現在設定内容」と「設定1~5」は、録画機器側で設定されている 内容です。	
音質モード	M1/M2/L-PCM	画質モードがSP/LP/MN8.2以上のときは、L-PCMは選択できません。 (画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1~5」「TS」のとき は、音質モードの設定はできません)	
DVD 互換	切/入(主音声)/ 入(副音声)	DVD-Videoの作成を前提とする場合は、必ず「入(主音声)」または「入(副音声)」 に設定します。 「切」に設定した場合は、音声多重番組のままVRモードで録画されます。 画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1~5」「TS」のときは、 選択できません。	
放送時間	連動する/連動しない	*1	

Ⅲ■録画出力端子に接続した機器(ビデオやDVDレコーダーなど)に録画する場合

項目	設定する内容	内容	
録画機器	REC OUT 録画出力	「録画出力設定」(準備編 453)で設定した内容が表示されます。	
映像信号	映像1/映像2/映像3 など		
音声信号	音声1/音声2/音声3 など	日時指止ア約の場合、選択できる信ちかない場合は設止できません。 	
二重音声	主音声 : 副音声/ 主音声/副音声	二重音声番組の場合に、録画(録音)する音声を設定します。	
放送時間	連動する/連動しない	×1	

- ※1 放送局から番組遅延の情報が送信されると、最大3時間までの遅れに連動して録画をする機能です。(放送時間の繰上げには対応していません)
 - 日時指定予約、連ドラ予約では設定できません。
 - 「REC OUT 録画出力」(自動録画機能なしの場合)は、放送時間連動に対応していません。
 - ほかの予約と時間帯の一部が重なった場合の優先順については 523 をご覧ください。
 - 放送時間の変更によって、予約した番組が録画できなかった場合の補償は一切できませんので、あらかじめご了承ください。

^{録画・予約をする} Eメールで録画予約をする

- 外出先などからEメールを使って、本機に録画予約をすることができます。
- ●「Eメール録画予約設定」(準備編**83**3)、「インターネットを利用する場合の接続·設定」(準備編**64**37)をしてください。

パソコンや携帯電話で予約する

- パソコン、携帯電話のどちらからでも録画予約できます。
 ※本機が対応しているのはテキスト形式のメールのみです。ほかの形式のメールには対応していません。
- 録画機器を指定することができます。

パソコンや携帯電話でメールを作成する

- メールの宛先は「Eメール録画予約設定」で登録した メールアドレスです。
- ●本機で使用できるのは、POP3を使用しているメー ルだけです。
- 件名は自由に入力できます。
 - ※ ①~⑧はすべて半角文字で入力してください。各 項目の間には半角スペースを入れてください。

例)メール作成



●識別コード

● 「dtvopen」と入力します。(小文字)

ロパスワード

● 「Eメール録画予約設定」で登録した「メール予約 パスワード」を入力します。

3 録画日

● 西暦(4ケタ)月日(4ケタ)を入力します。 (1ケタの月日の場合は10の位に0を入れます)

④録画開始時刻

● 00~23(時)に続けて00~59(分)を入力します。

日 録 画終了時刻

● 00~23(時)に続けて00~59(分)を入力します。

●録画チャンネル

- 放送の種類を表す略号とチャンネル番号を次のように入力します。
- ① 放送の種類を表す略号を入力する

放送の種類	略号
地上デジタル放送	TD
BSデジタル放送	BS
110度CSデジタル放送	CS

② 略号に続けてチャンネル番号を入力する ■ 地上デジタル放送の場合

- 3ケタのチャンネル番号を入力します。
- 例:チャンネル番号:011の場合…TD011 ※ 枝番を指定する場合は、3ケタのチャンネ ル番号と枝番を入力します。
- (上の例で、枝番が3の場合…TD0113)
- BSデジタル/110度CSデジタル放送の場合
 3ケタのチャンネル番号を入力します。
 例:BS103、CS001

⑦録画先機器

● 録画先機器の略号と録画機器の番号を入力しま す。指定しない場合は、「Eメール録画予約設定」で 登録した「録画機器」に録画されます。

録画機器	略号と番号	説明
REC-OUT (VHSや DVDなど)	V1	「録画出力設定」(準備 編 45 3 ⁻)の手順 3 で設 定したモードになりま す。
LANハード ディスク	L1~L8	数字は、機器の登録(準 備編 58)に表示され る番号です。
USBハード ディスク	U1~U8	数字は、機器の登録(準 備編483)に表示され る番号です。

- ※ LANハードディスクのショートカットは指定で きません。
- ※ ユーザー名とパスワードの入力が必要なLAN ハードディスクでは、以下のときのみメールでの 録画予約ができます。
 - ・ユーザー名とパスワードを「次回入力しない」 に設定しているとき。(423)手順3の下参照)
 - •「Eメール録画予約設定」でそのLANハードディ スクを録画機器として設定しているとき。

❸二重音声記録モード

●ビデオに音声多重番組を録画する場合は、記録 モードを略号で入力します。

指定しない場合は主音声+副音声になります。

記録モード	略号		
主音声	М		
副音声	S		
主音声+副音声	MS		

● 録画予約するために本機に送ったEメールを見ることはできません。

録画・予約をする

^{● 「}Eメール録画予約設定」の「予約アドレス登録」で、メール録画予約に使用するパソコンや携帯電話のメールアドレスをすべて登録して ください。

Ⅲ■「予約設定結果通知」を使用している場合

- 予約メールの送信後しばらくすると、メールが返信されます。「予約設定結果通知」の設定については、準備編の **84**37 をご覧ください。
- ■「予約を登録しました。」の返信メールの場合
 以上で予約が完了です。
- その他の返信メールの場合

● 以下の表をご覧ください。

返信メールの内容	対処のしかた・他
予約を登録できませんで した。メールの書式が正し くありません。メールの書 式を確認してください。	前ページを参照して確認 してください。
予約を登録できませんで した。本体で登録できる日 時を越えています。	予約を登録できるのは6 週間先までです。
予約を登録できませんで した。指定されたチャンネ ルと録画設定では録画で きません。	前ページを参照して確認 してください。
予約を登録できませんで した。指定された機器は録 画機器ではありません。	録画機器を指定してくだ さい。
予約を登録できませんで した。本体側でエラーが発 生しました。	停電や何らかの原因で本 機の電源が切れた場合な どが考えられます。

Eメール録画予約の注意事項

- ●パソコン側で、自動的にメールサーバーからメールを受信し、サーバー側のメールを削除するように設定している場合、本機で予約メールを受信する前に消えることがあります。サーバーにコピーを残すなどの設定が必要です。
- メールソフトによっては、自動的に改行されてしまうこと があります。その場合は、予約内容が正しく認識されません。
- メールサーバー内に極端に多くのメールがあると、予約 メールを受信できない場合があります。
- 録画予約ができるのは、予約メール1通につき1件です。
- ●予約メールと同じ形式で始まるメールがあったとき、予約 メールと判断して、パソコン側ではなく本機側で受信して しまう場合があります。
- ●予約時に録画機器の状態(接続、テープの挿入、ハードディ スク残量)の確認は行われません。
- 録画予約で指定した機器の電源が切れている場合や、機器 を認識できない場合は、録画はできません。
- メールのウイルス対策はされていません。
- 一度に受信可能な予約メールは15件です。残った予約メー ルは次回の予約メール受信時に処理されます。
- 予約メールは、「POP3アクセス時刻」(準備編**83**3))で指定した時刻に受信します。
- ●正しく設定されていることを確認するために、事前に正しく録画できることをお試しください。

テレビサーフモバイルサービスで予約する

※ 携帯電話だけでできます。

- テレビサーフモバイルサービスを利用することで、簡単な 操作で携帯電話からメールでの録画予約ができます。
- 録画先は「Eメール録画予約設定」(準備編 **83**) で設定した機器になります。

||■ 準備

- ●携帯電話で「t@tvsurf.jp」宛てにタイトルと本文 なしのメールを送る(メールを送信できない場合 は、本文に文字を入れてください)
 - ※ iモード、EZweb、Yahoo!ケータイに対応してい ます。携帯電話の機種や契約内容によっては使えな い場合があります。
 - ※ QRコード(下図)からもメールの宛先を入手するこ とができます。



||■ メール録画予約のしかた

・録画予約用のURL(上記の ・を参照)にアクセス する

はじめにトップページの「☆利用規約」、「☆退会」、 「#.ヘルプ」、「ご注意」、「対象機種」のリンクをクリック して、それぞれの内容をお読みください。

④「☆メール予約」をクリックし、画面の手順に従って録画予約をする

- 録画予約できるのはBSデジタル、110度CSデジタ ル、地上デジタル放送だけです。
- 予約設定画面の「録画用メールアドレス」と「パス ワード」は、「Eメール録画予約設定」で設定したもの を入力します。
- 周期进
 - ↓ テレビサーフモバイルサービスは株式会社東芝が運営する 携帯電話向けのテレビ録画予約サービスです。
 - テレビサーフは株式会社東芝の商標です。
 - iモードは株式会社NTTドコモの登録商標です。
 - EZwebはKDDI株式会社の商標です。
 - Yahoo!ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の商標 です。
 - インターネットサービスプロバイダーおよびインターネット回線業者との契約が別途必要です。
 - ご利用には別途通信料が発生します。
 - ●テレビサーフモバイルサービスについてのお問合せ先は、 上記「準備」
 上記「準備」
 ②で送られるメールに記載されています。

Eメールで録画予約をする

予約番組の優先順位について



ディスク以外の場合は、2番組同時録画はできま せん。

予約の動作について

- 予約設定後、本機の動作は以下のようになります。
- ※ レグザリンク対応の東芝レコーダーに予約した場合は、予 約終了の時点で本機の関与は終了し、以下の動作はしませ
 - 録画予約の場合は本体前面の「録画/ダビング」表示が オレンジ色に点灯します。



予約した番組放送が始まるとき

- 予約した番組の放送開始時刻近くになると、画面に メッセージが表示されます。予約を中止する場合は、 「終」または□■を押します。
- ●予約した番組の放送開始時刻になると、自動的に予約 した番組のチャンネルに切り換わります。2番組同時 録画(W録)の場合は、あとから録画予約をした番組の チャンネルに切り換わります。
- 録画予約の場合は、本体前面の「録画/ダビング」表示 が赤色に点灯します。
- 視聴予約した視聴制限のある番組が始まるときは、 メッセージが表示されます。決定を押し、暗証番号(準 備編857)を入力してください。



予約した番組の放送中

- 録画予約した番組の録画中に操作できないボタンを 押すと、「***を録画中です。終了を押すと録画を中 止します。または、「録画実行中は切り換えられませ ん。と表示されます。
- ●「今すぐニュース」の録画中に、別の録画が始まると、 「今すぐニュース」録画は中止されます。
- ●録画を押して録画しているときに予約した録画が始 まると、●録画で開始した録画は中止されることがあ ります。両方の録画の録画先がUSBハードディスクの 場合で合わせて2番組のときは、2番組同時録画にな



予約した番組の放送終了時

- 本機を通常どおり使用できます。
- 録画予約した番組の録画が終了した場合は、本体前面 の「録画/ダビング|表示が消えます。ほかにも録画予 約がある場合は、「録画/ダビング|表示はオレンジ色 に点灯したままです。

予約に関するお知らせ

レグザリンクとは

- 本機に接続したハードディスク(USB・LAN)、SDメモリーカードなどの録画番組や写真(画像)などを本機のリモコン操作で 再生したり、録画番組をダビングしたりすることができます。
- 本機に接続したHDMI連動機能対応(レグザリンク対応)の録画機器や再生機器、パソコン、AVシステム機器などの基本操作が 本機のリモコンでできます。
- ●本機に接続したレグザリンク対応の東芝レコーダーに、本機の操作で録画・予約ができます。(内容については「録画・予約をする」の章をご覧ください)

HDMI連動機能について

- 本機のHDMI連動機能では、HDMIで規格化されているHDMI CEC (Consumer Electronics Control)を利用し、機器間で 連動した操作をすることができます。
- ●本機と東芝製のレコーダー、パソコン、ハイビジョンムービーカメラなどHDMI連動機能対応(レグザリンク対応)機器をHDMI ケーブルでつなぐことで利用できます。また、東芝推奨のAVシステム機器などでも利用することができ、それらの接続機器を本 機のリモコンで操作することができます。
 ※あらかじめ[HDMI連動設定](準備編 45))が必要です。
 - ※接続機器側の設定が必要です。詳しくは、接続機器の取扱説明書をご覧ください。
- 推奨機器以外の機器をHDMI接続した場合にレグザリンク対応機器と認識し、一部の連動操作ができることがありますが、その 動作については保証の対象ではありません。
- 推奨機器であっても、機器によっては一部の連動操作ができない場合があります。
- HDMI連動機能対応(レグザリンク対応)機器の接続、設定を変更した場合は以下の操作をしてください。
 - 接続機器の電源をすべて「入」の状態にして、本機の電源を入れ直してください。
 - すべての接続機器の動作を確認してください。
 - ※機器に割り振られる番号は接続形態によって変化する場合があります。

ワンタッチプレイについて

● レグザリンク対応機器(HDMI連動機能対応機器)を操作すると、機器に連動して本機の電源が「入」になり、操作した機器に合わ せて入力が切り換わります。

※ あらかじめ「HDMI連動設定」が必要です。

システムスタンバイについて

●本機のリモコンや、オフタイマー、省エネ設定の機能などで本機が「待機」になったときに、本機からのシステムスタンバイが働き、接続したHDMI連動機能対応(レグザリンク対応)機器も同時に電源が「待機」になります。接続機器側がシステムスタンバイに対応している場合、接続機器の電源が待機状態になると、本機の電源も待機状態になります。
※あらかじめ「HDMI連動設定」が必要です。

HDMI連動機能対応(レグザリンク対応)機器について

II■ AVシステム機器(AVアンプなど)について

- AVシステム機器の入力状態によっては、本機から音声が出ない場合があります。
- AVシステム連動操作中にAVシステム機器側の入力を切り換えると、実際の映像と画面右上の接続機器表示が一致しない 場合があります。
- II■ オンキヨー製AVシステム機器をHDMI連動機能を利用して連動動作させる場合のお願い
 - 対象機種:オンキヨー製 TX-SA605(N)、TX-SA605(S)、TX-SA705(N)、TX-SA805(N)、TX-NA905(N)、 DTX-5.8、DTX-7.8、DTX-8.8、DTC-9.8
 - AVシステム機器の電源プラグをコンセントに差す前に、本機の電源を「入」にしてください。この順番が逆になると、 HDMI連動機能を使用したときにAVシステムが正しく動作しないことがあります。その場合は本機の電源を入れた状態 で、AVシステム機器の電源切/入をしてください。
 - ※ 停電のあとやブレーカーの操作などで本機とAVシステム機器の電源が同時にはいった場合にも、上記の操作が必要に なることがあります。

レグザリンクを使う レグザリンクのメニュー

● └ツツシシ を押すとレグザリンクのメニューが表示されます。

以下は操作の概要です。ここに記載されていない内容などを含めて、詳細については各ページをご覧ください。



レグザリンクを使う

レグザリンクのメニュ

- USB・LANハードディスクやDLNA認定サーバー、SDメモリーカードなどに録画されている番組を見るには、以下の操作を します。
- 機器の電源を入れておいてください。
- SDメモリーカードの挿入口は、 **5** 3 をご覧ください。

● 再生中は、機器を取りはずしたり、本機の電源を切ったりしないでください。記録されているデータが破損される場合 があります。

いがりのを押す

お知らせ

▲·▼で「録画番組を見る」を選び、
決定を押す



- ●対象の機器が2台以上ある場合は、機器選択画面が 表示されます。
- ●録画リスト画面が表示された場合は、手順4に進みます。
- ※「検索中にエラーが発生しました。」が表示された場合 は、機器の電源がはいっているか、正しく接続されて いるかなどを確認してください。LANハードディス クの場合は、ハードディスクの名前や共有フォルダ の名前が変更されたとき、共有フォルダが削除され たときなどにもアクセスできなくなります。

- **3 <**・▶(機器の台数によっては▲·▼· **<**·▶) で機器を選び、^{決定}を押す
 - 録画リストが表示されます。
 ※ 2番組同時録画をしているときは、USBハードディスク以外の録画リストは表示されません。
 - 見たい番組を▲·▼で選び、^{決定}を押す
 - 選んだ番組の再生が始まります。
 - 再生されるまでに時間がかかる場合があります。
 - ・以前、再生を途中で停止した番組を選んだ場合は、
 続きから再生されます(レジューム再生機能)。
 機器によっては番組の冒頭から再生される場合があります。
 - ●「録画中」の番組を選ぶと、録画している番組が再生 されます(追っかけ再生機能)。予約番組の録画中で あっても、録画が終了するまで待たずに再生するこ とができます。
 - ※ LAN端子(中央)につないだLANハードディスク では、録画中の再生ができない場合があります。
 - ※ 2番組同時録画をしているときには、録画中の再 生ができない場合があります。
 - 番組を最後まで再生し終わると、そのまま静止状態 になります。



USBハードディスクの録画リスト

● 降雨対応放送中の番組を録画した場合、早送り再生や早戻し再生の映像は正しく表示できません。

- LAN端子(中央)につないだハードディスクで録画・再生する場合、ほかのネットワーク機器の動作状態によっては、録画や再生(録画 中の再生を含む)ができないことがあります。
- 録画中の番組を再生しているときに早送りなどで現在録画中の場面まで進むと、録画機器によっては再生を停止することがあります。
- 録画中の番組再生での早送り/早戻し再生などの特殊再生機能は、正しく動作しないことがあります。
- DLNA認定サーバーによっては「再生」と「再生停止」しかできない場合があります。また、再生時間などが表示されないことがあります。
- ●録画リストでできる操作については、573~~603 をご覧ください。

レグザリンクを使う 最画番組を見る っづき

録画番組再生中にできるリモコン操作



機器 ボタン	USBハードディスク	LANハードディスク/ SDメモリーカード/ DLNA 認定サーバー			
▶/現間	 録画番組の再生を開始します。 ● 再生中に繰り返し押すと、1.5倍の速さの音声付早送り再生「早見早聞」と通常の再生が交互に切り換わります。 (DLNA認定サーバーでは「早見早聞」はできません) ● 放送を見ているときに押すと、最後に見ていた録画番組が再生されます。(※SDメモリーカード、DLNA認定サーバー内の番組は除く) 				
	再生中に押すと一時停止になります。一時停止中にも	う一度押すと、再生が再開されます。			
	再生を停止し、録画リストに戻ります。				
	早送り再生をします。(押すたびに速さが変わります) ※ ワンセグ番組は早送りできません。	早送り再生をします。(押すたびに速さが変わります) ※ SDメモリーカードに記録した番組は、早送りでき ません。			
••	早戻し再生をします。(押すたびに速さが変わります) ※ USBハードディスクに録画したワンセグ番組と、SDメモリーカードに記録した番組は早戻しできません。				
» · •	再生中または早見早聞での再生中に押すと、30秒ほど先に進んで再生します。(ワンタッチスキップ) • 先に進む時間は、「ワンタッチスキップ設定」(準備編[453)で変更できます。				
د «	再生中または早見早聞での再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。(ワンタッチリプレイ) • 戻る時間は、「ワンタッチリプレイ設定」(準備編[45字))で変更できます。				
	録画日時が一つ次の番組を再生します。				
	再生中の番組の先頭に戻って再生します。 • 再生してから5秒以内に押した場合は、録画日時が一つ前の番組の先頭にスキップします。				
録画リスト	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー				

● 放送番組視聴時に、 ●/──/──/──/ でUSB・LANハードディスクの録画済番組が再生されない場合は、 再生する番組を録画リストで選び直してください。

II USB・LANハードディスクでの再生について

- 以下の場合は、録画番組の冒頭部分を約4秒間飛ばして再生がはじまります。
 - 録画番組をはじめて再生するとき
 - スキップ(Ⅰ◀ 、 ▶►)で別の番組に切り換えたとき
 - 最後まで再生した録画番組をもう一度再生するとき
 - 録画リストの再生画面で再生するとき
 - •「番組の冒頭から再生をする」「573 の操作をしたとき(または、クイックメニューの「頭出し再生」をしたとき)

お知らせ

録画リストについて

- ●送信側の情報によっては、番組放送時間などが録画リスト に正しく表示されない場合があります。
- ●録画開始した直後の番組は、録画リストには表示されません。録画開始から数分後に録画リストに表示されます。
- 録画リストに表示できる最大数は、USBハードディスクは 500番組、LANハードディスクはフォルダ数と番組数を合 わせて1000までです。これを超えた機器では正しく動作 しないことがあります。最大数は機器によって制限される ことがありますので、各機器の取扱説明書でご確認くださ い。
- LANハードディスクに録画した番組をパソコンなどで編集 すると、録画リストに表示されない場合があります。
- ●地上デジタル放送のチャンネル番号などは、本機のチャンネル設定が変更された場合や、本機以外の操作で録画した番組の場合には、録画リストに正しく表示されないことがあります。
- 番組の表示時刻は実際の録画情報から算出しているため、 ハードディスクの録画動作時間とは一致しない場合があり ます。

録画リストでできる操作

録画リストの表示のしかたを変える

- 録画リストを「すべて表示」から「曜日別」や「ジャンル別」、 「連ドラグループ別」に切り換えることができます。
- ●録画リスト画面で≪、≫を押す
 - ※ DLNA認定サーバーでは「すべて表示」と「曜日別」が切り 換えられます。
 - **すべて表示**………すべての録画番組を表示します。
 - 曜日別………録画した曜日ごとに表示します。
 - ジャンル別 ……… ドラマや映画などのジャンルごとに表示します。番組情報がない場合は、「その他 に分類されます。
 - 連ドラグループ別……「連ドラ予約」(463)の予約ごとに表示 します。「連ドラ予約」で録画した番組 がない場合は選べません。

②表示する曜日や項目などのタブを◀・▶で選ぶ

※「すべて表示」以外は、タブが表示されます。

例)曜日別の録画リストの場合

		録画リスト			
すべて表示	«	曜日別	>	ジャンル	別
日 4 月	▶ 火		木	金	±
■ ワイドショー 地デジ011 2009/6/22(日)AM 9:00~AM 9:30	1.8%	国の広い十合時度		1/1	新しい番組順
HD		国的北大大去将来		12	<u>圖中</u> 0/22(月)
	-				
🗣 ∲USB1 ハードディスク1		i	录画可能時間:23	時間30分 残量	87% 自動削除
🔶 で選び 🛛 決定 を押す	« »	リスト切換 🧾 頭出し	再生 💩 削除 📗	■保護/解除 <u>黄</u> .	ムーブ クイック

(曜日別の場合は、曜日のタブを選びます。)

番組の冒頭から再生をする

●見たい番組を▲·▼で選び、 青 を押す

録画番組やフォルダを削除する

● 保護されている番組は、保護を解除しないと削除できません。

||■ 一つの番組を削除する

- ●削除する番組を▲·▼で選び、 赤 を押す
- 2▲・▼で「1件削除」を選び、決定を押す
- ③確認画面で、
 ◆・
 ・
 ど「はい」を選んで
 決定を押す
 ※ 削除中は操作しないでください。

④「削除を完了しました。」と表示されたら、決定を押す

お知らせ

■録画リストの表示について

- ●フォルダは「すべて表示」のときにだけ、表示されます。
- ●「ジャンル別」は、そのときに録画リストに表示されている番組だけが分類の対象です。
- ■録画の削除について
- ごみ箱機能のあるLANハードディスクでは、削除したファイルはゴミ箱フォルダの中に移動します。ファイルを完全に削除する場合は、ゴミ箱の中を空にして(削除して)ください。

録画番組を見る っづき

||■ 複数の番組を削除する ●録画リスト画面で、 赤 を押す **2▲·▼で「複数削除」を選び、**決定を押す ● 複数選択が表示されます。 ⑧削除する番組を▲·▼で選び、決定を押す ● 決定を押すたびに、 ✓と□が交互に切り換わります。 削除する番組に✓をつけます。 ● 保護を解除する場合は、保護されている番組を選び、 「青」を押します。 ④すべて選んだら、 赤 を押す ● 一度に削除できるのは、128番組(フォルダ)までです。 ⑤確認画面が表示されたら、◀・▶で「はい」を選び、 決定を押す ※削除中は操作しないでください。 ⑤「削除を完了しました。」と表示されたら、 決定を押す ■ グループ内の番組をすべて削除する ●録画リスト画面で、 赤 を押す 2▲・▼で「グループ内全削除」を選び、決定を押す ③確認画面で、◀・▶で「はい」を選んで決定を押す ※削除中は操作しないでください。 ④「削除を完了しました。」と表示されたら、 決定を押す 録画番組を保護する ● 録画した番組の削除やムーブができないように設定します。 ※録画中にこの操作はできません。 ※機器によっては、保護できないことがあります。機器の取扱 説明書をご覧ください。

●保護する番組を▲·▼で選び、 緑 を押す

- ● ● を繰り返し押すたびに保護と解除が交互に切り換わります。
 - 保護されている番組を選ぶと「保護解除」が表示されます。
- 保護された番組にはアイコン []」がつき、削除やムーブ はできなくなります。

番組を並べ替える

● ワイッフ を押す

- ②▲·▼で「並べ替え」を選び、決定を押す
- ●▲·▼で「新しい番組順」または「古い番組順」を選び、
 陳定を押す
 - 指定した順に番組が並べ替えられます。

録画番組を検索する

- ジャンル、キーワードなどの検索条件を指定して録画番組 を検索できます。
- 録画番組のグループ(タブ)ごとに検索条件を設定できま す。
- ※ ハードディスク(USB・LAN)では、録画中の検索はできま せん。
- 2イックを押す
- ②▲·▼で「番組検索」を選び、法定を押す
 ●検索画面が表示されます。
- ③検索するグループのタブを◀・▶で選ぶ

●検索条件を指定する

 ●「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」、「チャンネル」の 指定方法は、「見たい番組を検索する」
 ● 上記以外の項目は以下の手順で指定します。

Ⅲ■日付を指定するとき

- ①▲・▼で「日付」を選び、決定を押す
- ② ◀・▶で左の欄に移動し、▲・▼で「指定する」を選ぶ
- ③ ◀・▶で中央の欄に移動し、▲・▼で検索開始日を選ぶ
- ④ ◀・▶で右の欄に移動し、▲・▼で検索終了日を選ぶ
- ⑤ 指定が終わったら▲·▼·◀·▶で「設定完了」選び、決定 を押す

Ⅱ■検索場所を指定するとき (LANハードディスクのみ)

- LANハードディスクの場合は、検索する場所(フォル ダ)を指定することができます
- ① ▲·▼· ◀·▶で「フォルダ」を選び、決定を押す
 - 選んだフォルダの下の階層のフォルダー覧が表示 されます
 - 上の階層に移動する場合は、「上の階層へ」を選び、
 決定を押してください。
 - 操作を繰り返して、検索するフォルダをすべて選ぶ
- ▲·▼·◀·▶で「この中を検索」を選び、
 決定を押す

⑤▲·▼·◀·▶で「検索開始」を選び、^{決定}を押す

- 検索にはしばらく時間がかかります。
- 選択中のタブのグループに、手順④で指定した検索条件 が上書きで保存されます。

⑥検索結果が表示されたら、▲·▼で番組を選ぶ

⑦決定を押す

- 選んだ番組の再生が始まります。
- 再生中のリモコン操作については 563 をご覧ください。
- 保護番組リピート再生は、検索結果画面の古い順になり ます。

リピート再生設定

- リピート再生や保護番組リピート再生の設定ができます。
- ワイッフ を押す

②▲·▼で「リピート再生設定」を選び、決定を押す

- ③▲・▼で設定項目を選び、決定を押す

 - リピート再生
 つの番組を繰り返して再 生します。
 - 保護番組リピート再生 ♪…… 保護している番組を順次再 生します。再生される順番は 録画リストの古い番組順に なります。
- ※ 設定した「リピート再生」、「保護番組リピート再生」のアイ コンは、録画した番組を再生した際にカウンター表示で確 認できます。
- ※録画中の番組はリピート再生できません。

フォルダ作成 (LANハードディスクのみ)

※録画中にはできません。

- ワイッフ を押す
- 2▲・▼で「フォルダ管理」を選び、決定を押す

⑧▲・▼で「フォルダの作成」を選び、 決定を押す

- ①文字入力画面でフォルダの名前を入力する
 - 半角カタカナと¥/:*?<>¦\$@,"は入力できません。
 - 文字入力のしかたは、1023 をご覧ください。
- ⑤ ◀·▶で「はい」または「いいえ」を選び、決定を押す
 - ●「はい」を選ぶと、新しいフォルダとショートカットが作 成されます
 - ●「いいえ」を選ぶと、新しいフォルダのみが作成されます。

フォルダ名の変更 (LANハードディスクのみ)

- ※録画中にはできません。
- ※機器によってできない場合があります。
- ●名前を変更するフォルダを▲·▼で選び、ワイック]を押す
- 3▲·▼で「フォルダ名の変更」を選び、決定を押す
- ④文字入力画面でフォルダの名前を入力する

保護番組リピート再生について

- ●半角カタカナと¥/:*?<>¦\$@,"は入力できません。
- 文字入力のしかたは、1023 をご覧ください。

フォルダ間ムーブ (LANハードディスクのみ)

- 同一機器内で録画番組のムーブができます。 ※ 録画中にはできません。
- ●ムーブする番組を選び、「ワイッフ」を押す
- 2▲・▼で「フォルダ管理」を選んで決定を押し
- ③▲·▼で「フォルダ間ムーブ」を選んで決定を押す
 番組の情報を見るときは、
 番組の情報を見るときは、
- ●移動先のフォルダを選び、「ムーブ先決定」を押す

●確認画面で「はい」を選び、決定を押す

- ムーブが始まります。
- 保護を解除する場合は、保護されている番組を選び、

 「責」を押します。

||■ 複数の番組をムーブする場合

- ① 確認画面で、「複数選択画面へ」を▲·▼で選び、決定 押す
- ②「録画リスト」でムーブする番組を▲·▼で選び、決定 を押す
- ③ ムーブする番組をすべて選んだら、 緑 を押す
- ④ 確認画面が表示されたら、 **<**・▶ で「はい」を選び、 決定 を押す
- ※ ムーブ中に他の操作をしないでください。
- ※ ムーブ中は本体前面の「録画/ダビング」表示が赤色 に点灯します。

ショートカット作成 (LANハードディスクのみ)

● ショートカットとは、録画番組が保存されているLANハー ドディスクの場所(フォルダ)への入口です。

※ 録画中は作成できません。

●ショートカットを作るフォルダを▲·▼で選び、 クィック を押す

②▲·▼で「フォルダ管理」を選び、決定を押す

③▲·▼で「ショートカット作成」を選び、決定を押す

● ショートカットが「機器選択」画面に作成されます。作成 できる数は最大16個です。

● 保護番組リピート再生時であっても、録画リストの全番組が再生番組の対象となります。
 ● 保護されていない番組を選んだ場合は、その番組だけが繰り返し再生されます。

▶ 保護番組リピート再生をする際は、再生の切り換わりのときにまれに音声がひずむことがあります。

連ドラグループ名の変更

※ DLNA認定サーバーにはありません。

- 録画リストの表示モードを「連ドラグループ別」にした場合 に、連ドラグループのタブ名を変更することができます。
- ●名前を変更すると、予約リストの予約番組名も同じ名前に 変更されます。
- 番組の録画中に名前を変更することはできません。
- ●「連ドラグループ別」の録画リスト画面で、名前を変更 するタブを◀・▶で選ぶ



2 ワイックを押す

- ①文字入力画面で連ドラグループのタブ名を変更する
 - 文字入力のしかたは、1023 をご覧ください。
 半角カタカナは入力できません。

連ドラ予約

●録画リストに表示されている番組を選んで、連ドラ予約に 設定することができます。

●連ドラ予約にする番組を▲・▼で選び、 ワイッワ を押す

②▲·▼で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

- ⑧「連ドラ予約」画面で内容を確認し、◀・▶で「はい」を選んで決定を押す
 - 録画予約する曜日などが正しく表示されているか確認し てください。



●「連ドラ設定」を変更する場合は、「連ドラ設定を変更する 場合」463 をご覧ください。

機器選択

- 録画リストの表示中に、使いたい機器を変更するには以下 の操作をします。
- 2イックを押す
- **2▲·▼で「機器選択」を選び、**決定を押す
 - 機器選択画面が表示されます。
 - ※ 機器が1台しか接続されていない場合は、メッセージが 表示されます。

③使いたい機器を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

ハードディスクの残量確認

- ハードディスクの残量を画面で確認できます。
- ※ 残量表示や録画可能時間表示は、あくまでも目安であり、保 証するものではありません。
- ●録画リスト画面で、 2イックを押す
- 2▲・▼で「ハードディスク残量表示」を選び、 決定を押す
- **③残量表示画面を消すには、** 決定
 を
 押す

レグザリンクを使う

レグザリンクを使う 録画番組をダビングする

- 本機でUSB・LANハードディスクに録画した番組を他の機器にダビングすることができます。
 - USB·LANハードディスクへのダビングは、ムーブ(移動)のみできます。
 - SDメモリーカード、DTCP-IP対応サーバーには、番組のコピー制御情報(コピーワンスやダビング10など)に従ってダビ ングすることができます。
- ※ SDメモリーカードにダビングできるのはワンセグ番組だけです。

ワンセグ番組を1件だけSDメモリーカードにダビングする場合は以下の操作でできますが、複数のワンセグ番組をSDメモ リーカードにダビングする場合は、「ワンセグを持ち出す」「66~ をご覧ください。

- ※ USB・LANハードディスクからDTCP-IP対応サーバーやSDメモリーカードへダビングをした番組は、USB・LANハードディ スクに戻すことはできません。
- ※録画中はダビングできません。
- ※ダビング中に機器の接続を変更しないでください。



〕同一機器内のフォルダ間でダビングをするときに、状況を表すバーが表示されないことがあります。

● ダビング中に、SDメモリーカードを本機から抜いたり、本機の電源を切ったり、停電が発生したりした場合などは、SDメモリーカー ドに正常にダビングできない場合があります。

レグザリンクダビング

- DTCP-IP対応サーバーやDTCP-IP対応の東芝レコーダー にLAN経由でデジタルダビングをすることができます。
- 番組のコピー制御情報に従ったダビングとなります。

||■ 準備

- ●本機とDTCP-IP対応サーバーをLANで接続する
 - 「応用的なつなぎかた」(準備編 **53** 了)の接続例を参 考にしてください。DTCP-IP対応の東芝レコーダー もDTCP-IP対応サーバーと同じように接続してく ださい。
- ②ネットワークの設定をする
 - ●「DLNA認定サーバーについて」(準備編 573)の 「設定の手順」を参考にしてください。

Ⅲ■ ダビングの操作

- 前ページの「ダビングの操作」と同じです。 手順5で、LAN接続したDTCP-IP対応サーバーや DTCP-IP対応の東芝レコーダーをダビング先に指定し てください。
 - ※ 使用する機器が「ダビング先指定」の画面(1台だけの 場合は「ダビング」の画面)に表示されない場合は、接 続や設定を確認してください。
- DTCP-IP対応の東芝レコーダーの場合は、ダビングが 終わったときに東芝レコーダーの電源が切れるように 設定することができます。
 - 対応機種 形名 RD-X8、RD-S503、RD-S303、RD-X9、 RD-S1004K、RD-S304K
 - 手順7の「ダビング」画面で、▲·▼·◀·▶で「ダビング 終了時電源オフ」を選び、決定を押して▼を付けます。



アナログダビング

●本機でUSB・LANハードディスクに録画した番組を、ビデ オやDVDレコーダーなどにアナログダビングすることがで きます。

||■ 準備

- ●本機の音声出力(固定/可変)/録画出力端子に録画 機器をつなぐ
 - ●「ビデオやDVD、ブルーレイディスクレコーダーをつ なぐ」(準備編343)を参照してつないでください。

●本機の「録画出力/音声出力端子設定」をする

- ●「端子設定」(準備編443)を「録画出力」に設定します。
- 「録画出力設定」(準備編(45))を「再生時出力」に設 定します。

||■ ダビングの操作

- ●録画機器側で録画を開始する
- ③録画リスト画面で、ダビングする番組を▲·▼で選んで
 速定を押す
 - 本機の録画番組再生が始まり、機器に録画されます。
- ●本機の録画番組再生が終わったら、録画機器側の 録画を止める
- 上記の手順の場合、ダビング先の録画番組冒頭に空白部分ができます。空白を少なくするには、手順€と手順€を同時に操作するなどの工夫をしてみてください。

||■ お知らせ・ご注意

- SD画質(480i)、アナログ2チャンネル音声で録画されます。字幕などは録画されません。
- 再生時間と同じだけダビングに時間がかかります。
- ダビング中に本機で一時停止や早送りなどの操作をすると、その映像・音声でそのまま録画されます。その他、本機側で操作をすると、録画出力端子から再生信号が出力されなくなることがありますので、何もしないでダビング終了まで待つことをおすすめします。
- ●録画出力端子からの録画予約が設定されていた場合、その録画の開始時刻になるとデジタル放送番組の映像・ 音声に切り換わります。

レグザリンクを使う 予約を確認する

- 予約の確認と取消しをすることができます。
- ※予約を取り消す場合、録画出力端子に接続した自動録画機能のない機器で予約したときは、機器側でも予約を取り消してください。以下の操作で予約を取り消しても機器側の予約は、取り消されません。
- ※ レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画予約した番組は 本機では確認できません。機器側で確認や取消しの操作を してください。

予約の確認と取消し

「レグサリンク」を押す





- 予約リストが表示され、予約の確認ができます。
- 予約を取り消したり、録画設定を変更したりする場合は、手順3、4の操作をします。







予約内容確認/取り消し					
6 地デジ061 TBS	6/22(月)AM 9:00 ~ AM 9:55				
録画機器 😜 🍄 USB ハードディス:	ל1				
録画可能時間:26時間50分	録画可能時間:26時間50分 				
予約を取り消しますか? 					
はいいえ					

●「録画設定」の内容を変更する場合は、「録画設定」を 選んでください。(487 をご覧ください)

連ドラ予約番組の確認と取消し

- 「連ドラ予約」をした番組をリストで確認したり、予約を取 り消したりすることができます。
- 左記の手順1、2の操作をする

2 連ドラ予約をした番組を予約リストから ▲·▼で選び、決定を押す

● 選んだ予約番組の「予約内容確認」画面が表示されま す。

※8日以上先の番組は表示されません。

3 予約を取り消す場合は、 ◀·▶で「はい」を 選んで^{決定}を押す

	予約内容確認/取り消し								
	連ドラ 追跡基準 録画機器	00000 名 録画『	〕 ○○C ∛USB J能時間:)〇 毎日 ハードデ 26時間50分	PM 1:00~PM ィスク1	1:55			
						6/15	(月) F	M 1:00∼PM	1:55
						6/16	(火) F	M 1:00∼PM	1:55
						6/17	(水) F	M 1:00∼PM	1:55
						6/18	(木) F	°M 1:00∼PM	1:55
\mathbf{v}						6/19	(金) F	°M 1:00∼PM	1:55
			予	約を取り	肖しますか?				
			は	เง	いいえ			連ドラ話	淀
		くでス <u>:</u>	マール	・▶ で選び	決定を押す	戻る	るで前	画面	



シザリンクを使う



レグザリンクを使う 写真を見る

- SDメモリーカード、USB機器(デジタルカメラ、メモリーカードなど)、LANハードディスク、DLNA認定サーバーに記録さ れている写真(JPEGファイルの画像)を見ることができます。
- 各機器の接続・設定については準備編の「外部機器の接続と設定」 337の章をご覧ください。

◆再生できる写真(静止画ファイル)

圧縮方式	JPEG準拠
静止画ファイルフォーマット	Exif ver2.2準拠
画素数	6000×4000ピクセル以内
ファイルサイズ	24MB以内

◆対応しているファイルシステム(USB 機器のPC 接続モード時) • FAT12/FAT16/FAT32

◆使用できるSDメモリーカード

- 128MBから2GBまでのSDメモリーカード
- 4GBから32GBまでのSDHCメモリーカード
- ※マルチメディアカード(MMC)、セキュアマルチメディア カードには対応していません。
- ※ すべてのSDメモリーカードの動作を保証するものでは ありません。

◆対応しているUSB機器の規格

- Universal Serial Bus Mass Storage Class (この取扱説明書ではPC接続モードと表記します) ※機器によってはマスストレージクラス、
- MassStorageなどと表記されていることがあります。 Universal Serial Bus Still Image Capture Device
- (この取扱説明書ではプリンター接続モードと表記します) ※機器によってはPTPなどと表記されていることがあ ります。

※ すべてのUSB機器の動作を保証するものではありません。

◆写真の表示形式

- マルチ表示(次ページ参照) 写真やフォルダをサムネイル(一覧表)で表示します。 通常表示とシームレス表示の2種類があります。
- シングル表示 1枚の写真を画面に表示します。
- スライドショー表示 シングル表示の写真を、自動で順番に表示します。

◆各機器で対応しているマルチ表示の形式

	PC接続モード	 通常表示 シームレス表示(DCIM
USB 機器		フォルタかのるとさのみ)
	プリンター	• シームレス表示
	接続モード	
LANハードディスク		• 通常表示
DLNA認定	ミサーバー	• 通常表示
		 通常表示
SDメモリーカード		・ シームレス表示(DCIM
		フォルダがあるときのみ)

※ シングル表示、スライドショー表示は、どの機器でもできます。

● DCIMフォルダとは、デジタルカメラで写真を撮ったときに、そ の画像ファイルが保存されるフォルダのことです。



データをバックアップすることをおすすめします。 本機で使用したことによって、データが変化・消失した 場合の補償はできませんので、本機で使用する前にあら かじめデータのバックアップをとってください。

いがりのを押す ▲·▼で「写真を見る」を選び、^{決定}を押す 2 録画番組を見る \square 予約を確認する ○ 写真を見る

> ワンセグを持ち出す HDMI連動機器を操作



- 写真やフォルダがマルチ表示されます。
- 再生機器が1台しか接続されていない場合は、機器の マルチ表示画面が表示されます。
- ※LANハードディスクを選んだ場合で、LANハード ディスクにアクセスするためのユーザー名とパス ワードの入力画面が表示されたときは、入力してく ださい。(423)手順3の下をご覧ください)

お知らせ



以下の操作で写真を見る

|| 1枚だけ拡大して表示する(シングル表示)

1▲·▼·◀·▶で写真を選び、決定を押す

- フォルダの中の写真を見るには、 ▲・▼・ <
 ▲・▼・
 ・▼・
 ・
 マォルダを選び、
 >

 <
- 上の階層に戻るときは 戻 っを押します。
- ◀ ▶ で前や次の写真を選びます。

|| 自動的に順番に表示する(スライドショー表示)

- ●マルチ表示やシングル表示のときに 縁 を押す
- 選んでいる写真から順番に表示されます。
- ●見たい写真を◀・▶で選ぶことができます。
- マルチ表示に戻るときは「緑」を押します。
- シングル表示に戻るときは 黄 を押します。

5 写真を見終わったら、 アプを押す

カラーボタンでできる操作

||■ 並べ替え

- マルチ表示(通常表示)の写真を並べ替えることができ ます。
- ※ DLNA認定サーバーは、並べ替えができない場合があり ます。

● 通常表示のときに 青 を押す

- <u></u> **● 〕** を押すたびに、「古い順」と「新しい順」が交互 に切り換わります。
- 先にフォルダが並び、次に写真が並びます。

||■ 写真を回転させる

● シングル表示のときに 赤 を押す

- 赤 を押すたびに時計回りに90度ずつ回転させることができます。
- 回転した状態は保存されません。

||■ スライドショーの表示時間の間隔を設定する

- 写真の表示が完了してから次の写真の表示が始まるま での時間を設定します。
- ●スライドショー表示のときに、 赤 を押す

2▲·▼·◀·▶で表示時間の間隔を選び、決定を押す



まで表示されます。 ※ 階層が深い場合や、ファイル名、フォルダ名が長い場合

は表示できないことがあります。



- 複数の写真が表示されます。(フォルダは表示されません)
- ファイル数が多い場合や、JPEG以外のファイルがある 場合は表示に時間がかかることがあります。
- ※ PC接続モードの場合は、第1階層にあるDCIMフォルダや、その中にある第6階層までのフォルダに保存されているJPEGファイルのみが最大1000ファイルまで表示されます。
- ※ プリンタ接続モードの場合は、JPEGファイルだけが最 大1000ファイルまで表示されます。
- USB機器のPC接続モードとSDメモリーカードの写真 を見ている場合には、〔黄〕を押して通常表示とシーム レス表示を切り換えることができます。

お知らせ

●前ページ手順2で写真以外の情報表示を消すには
画表示を押します。押すたびに表示と非表示が切り換わります。

● 写真(JPEGファイル)の表示中は、音声出力(固定/可変)/録画出力端子から映像、音声は出力されません。

● 写真再生中は、「映像メニュー」 273 を「おまかせ」、「あざやか」、「写真」、「メモリー」の中から選択することができます。

シザリンクを使う

^{レグザリンクを使う} ワンセグを持ち出す

● USBハードディスクに録画したワンセグ放送の番組の内容 を確認したり、視聴したり、SDメモリーカードにダビング して携帯電話などで視聴したりすることができます。 ※ ワンセグ録画中にこの操作はできません。

レグサリンク

2 ▲·▼で「ワンセグを持ち出す」を選び、 陳定 を押す

Regza LINK レグザリンク
録画番組を見る
- 予約を確認する
■ 写真を見る
🔛 ワンセグを持ち出す
HDMI連動機器を操作
HDMI連動機器を操作

- USBハードディスクが複数接続されている場合は 機器選択メニューが表示されます。
- USBハードディスクが1台だけの場合はワンセグ録 画リストが表示されます。

ワンセグ番組が録画されている機器を ▲·▼で選び、 ★:▼で選び、

● USBハードディスクが1台だけの場合は、この操作 はありません。

ワンセグ録画リストで以下の操作をする



※ 送信側の番組情報によっては、番組放送時間が正しく表示 されない場合があります。

||■ ワンセグ録画番組を視聴するとき

1見たい番組を▲·▼で選び、決定を押す

- 選んだ番組の再生が始まります。(再生される までに時間がかかることがあります)
- ワンセグ番組の再生中に早送り、早戻しはで きません。

- II■ ワンセグ録画番組をSDメモリーカードにダ ビングするとき
 - ●SDメモリーカードが書込禁止(ライトプロテクト)になっているときは、あらかじめ解除しておいてください。
 - ●本機にSDメモリーカードを挿入する
 - **②**ダビングする番組を▲·▼で選び、 黄 を 押す
 - ダビングメニューが表示されます。
 - ③▲·▼で「1件ダビング」または「複数ダビン グ」を選び、決定を押す
 - ④「複数ダビング」の場合は以下の操作をする
 - 後数選択画面で、ダビングする番組を▲・▼で
 選んで
 展定を
 捩す
 - ・ダビングする番組に↓がつくようにします。
 ② ダビングする番組をすべて選んだら、「黄」を
 - 押す
 - 一度にダビングできるのは16番組までです。
 - ⑤「ダビング」画面で、
 ●で「はい」を選んで
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 □
 - ダビングが始まります。

※ ダビング中は、本機からSDメモリーカードを抜かな いでください。

II■ 使用できるSDメモリーカード

- 128MBから2GBまでのSDメモリーカード
- 4GBから32GBまでのSDHCメモリーカード
- ※マルチメディアカード(MMC)、セキュアマルチメディ アカードには対応していません。
- ※ SDメモリーカードにダビングした番組を携帯機器な どで再生する場合は、本機と携帯機器の両方が対応して いる容量のSDメモリーカードを使用してください。
- ※ すべてのSDメモリーカードの動作を保証するもので はありません。

II■ SDメモリーカードを初期化するには

- ●本機にSDメモリーカードを挿入する
- ❷ 蹴⊆ (ふたの中)を押す
- 3▲·▼で「レグザリンク設定」を選び、 陳定を押す
- ④▲·▼で「SDメモリーカード設定」を選び、
 ⇒定を押す
- ⑤▲·▼で「SDメモリーカードの初期化」を選び、 を押す

⑥初期化が終わったら、 ☆ を押す

- ●本機でワンセグ放送の番組を再生する場合、字幕は表示されません。
- 本機で初期化していないSDメモリーカードにダビングをした場合は、携帯機器で再生できない場合があります。
 - SDメモリーカードにダビング可能な番組数は最大99番組、1番組あたりの最大時間は6時間です。
 - 本機でSDメモリーカードにワンセグ録画した番組を視聴できる携帯機器 -2009年10月現在-
 - 形名:携帯電話(au):T001、W65T、W64T、W62T、W61T、W56T、W54T、W53T、W52T、biblo、T002 携帯電話(ソフトバンク):921T、920T、912T デジタルオーディオプレーヤー:gigabeat V41(L/N/K)、V81(K)

4

本機のリモコンでできる操作

● HDMI連動機能対応(レグザリンク対応)機器を接続した場合、本機のリモコンで以下の操作をすることができます。 ※ 以下は代表的な動作です。操作する機器によっては、動作が異なる場合があります。



Ⅲ■ リモコン動作対応表

本機のリモコンボタン	東芝レコーダー	東芝パソコン	AVシステム機器
▶/現1間	0	0	
	0	0	
	0	0	
	0	0	
	0	0	
⊂ ≪ »·→	0	0	
	0	0	
決定	0	0	
戻る	0	0	
一終了	0	0	
機器操作 録画リスト	0	0	
青	⊖(Blue/A)	\bigcirc (A)	
赤	⊖(Red/B)	○(B)	
禄	⊖(Green/C)	\bigcirc (C)	
黄	○(Yellow/D)	\bigcirc (D)	
+ 音量 一			0
消音			0

レグザリンクを使う

レグザリンクを使う HDMI連動機器を操作する っづき

● HDMI連動対応(レグザリンク対応)機器は以下の手順で操作します。

■ いがいを押す

2 ▲·▼で「HDMI連動機器を操作する」を選 び、^{決定}を押す

	ワク
■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	.3
 予約を確認す 	3
○ 写真を見る	
🔡 ワンセグを持	ち出す
HDMI 連動機器	を操作

東芝レコーダー



操作のメニューを選ぶ

● 選択できるメニューは接続されている対象機器の種 類や台数によって異なります。

||■ 対象機器が1台の場合

●「機器を操作する」を選び、
 ●機器操作メニューが表示されます。

Ⅲ■ 対象機器が複数の場合

- ●「機器を選択する」を選び、決定を押す
- ・伊中する機器を <・ ▶ (機器の台数によっては▲・ ▼・ <
 ・ ▼・ <
 ・ ●)で選び、 速度を押す

 ・機器操作メニューが表示されます。

II■ AVシステム機器が接続されている場合

- ●レグザリンク対応のAVシステム機器(AVアン プなどとそのスピーカー)が接続されている場 合は、本機(テレビ)の音声を出すスピーカーを 切り換えることができます。
- ●「スピーカーを切り換える」を選び、決定を押す
- **②**音声を出すスピーカーを▲·▼で選び、 定理す

機器を操作する

- 機器によって操作できる内容が異なります。以降の 内容を参考にしてください。
- ●「スピーカーを切り換える」で、「AVシステムのス ピーカーから音声を出す」を選択した場合は、本機の リモコンで音量の調節と消音の操作ができます。

Ⅲ■ スタートメニュー

● 東芝レコーダーのスタートメニューが表示されます。

Ⅲ■ 番組表

● 東芝レコーダーの番組表が表示されます。

||■ 見るナビ

● 「見るナビ」または「見ながら選択」画面が表示されます。

Ⅲ■ 録画予約一覧

● 東芝レコーダーの「録画予約一覧」画面が表示されます。

||■ 設定メニュー

● 東芝レコーダーの設定メニューが表示されます。

Ⅲ■ ドライブ切換

● ハードディスクとDVDを切り換えます。

Ⅲ■ 画面表示

● 状態表示の表示/非表示を切り換えます。

Ⅲ■ 電源

● 決定で電源の「入」、「待機」ができます。

II■ DVDトップメニュー(その他の操作内)

DVD視聴中に選ぶとDVDトップメニューが表示されます。

II■ DVDメニュー(その他の操作内)

● DVD 視聴中に選ぶとDVDメニューが表示されます。

II■ W録切換(その他の操作内)

● W録選択を切り換えます。

3

東芝製以外のレコーダー

- HDMI CEC対応のレコーダーを操作します。
- すべての製品ですべての機能の操作ができることを保証す るものではありません。

😵 レコーダーを操作
健 リンクメニュー
番組表
国会 番組選択
■ 予約一覧
🔹 セットアップメニュー
≧∕● ドライブ切換
画 画面表示
し電源

東芝パソコン

	東芝PCを操作
	ソフトウェア選択
	クイックメニュー
	画面表示
C	電源

Ⅲ■ ソフトウェア選択

●表示される項目を▲·▼で選んで 法定を押すと、アプリケーションが起動します。

Ⅲ■ クイックメニュー

- 東芝パソコンのクイックメニューが表示されます。
- Ⅲ■ 画面表示
 - 状態表示の表示/非表示を切り換えます。

||■ 電源

● 決定でパソコンの「起動」、「シャットダウン」ができます。

AVシステムの音声を設定する

- ●以下の条件のときに、「HDMI連動機器を操作」のメニューから「AVシステムの音声を設定する」が選べるようになり、サラウンドメニューからお好みの音声を選択したり、ユニボリュームの機能を使用したりすることができるようになります。(AVシステム機器によっては、サラウンドメニューまたはユニボリュームのどちらか一方しか使用できない場合があります)
 - ●本機と音声連携が可能なAVシステム機器(AVアンプな どとそのスピーカー)がHDMIケーブルで接続されてい て、動作状態になっている(スピーカーから音声が出るよ うになっている)。
 - [HDMI連動設定](準備編463)が以下のように設定されている。
 - HDMI連動機能…………使用する
 - AVシステム連動………使用する
 - AVシステム音声連動……使用する

Ⅲ■ サラウンドメニュー

- AVシステム機器のサラウンドモードを設定します。 サラウンドメニューから、視聴中の番組に適した音声を 選ぶことができます。
- ※ 画面に表示されるサラウンドメニューは目安です。AV システム機器側のサラウンドメニューの内容と一致し ない場合があります。
- ※「おまかせ」に設定すると、番組が変わるたびに本機が取 得した番組ジャンル情報がAVシステム機器に送られ、 AVシステム機器のスピーカーからジャンルに適した音 声が出るようになります。

Ⅲ■ ユニボリューム

- ●「オン」に設定すると、番組とコマーシャルの音量差、 チャンネル間の音量差、外部入力間の音量差が少なくな るように補正され、テレビの音が聞きやすくなります。
- ※ クラシック音楽などの番組では、音量差を小さくすると 音の強弱表現が損なわれます。そのような番組を視聴す る場合や、映画などでシーンによって変わる音量差の迫 力を味わいたい場合などは、この機能を「オフ」にしてく ださい。

グザリンクを使う



■ 東芝パソコンについて ● 選択したアプリケーションによっては、動作しないリモコン操作や項目があります。

ィンターネットを楽しむ インターネットで情報を見る

- インターネットにアクセスして、さまざまな情報を見たり、調べたりすることができます。
- 接続や設定などの準備については、「インターネットを利用する場合の接続・設定」(準備編 64.3))および、「インターネット制限設定」(準備編 86.3) をご覧ください。

基本操作

ブロードバンドを押す

2 ▲·▼で「インターネット」を選び、決定を押す

- ●「インターネット制限設定」(準備編863)が未 設定の場合、「インターネット」をはじめて利用 する際に、「インターネット制限設定」の説明画 面が表示されます。
- 画面の説明を読み、決定を押す
 - 説明画面が消えます。

||■ 暗証番号の入力画面が表示されたとき

- 暗証番号の入力画面は、「ブラウザ起動制限設 定」(準備編(86))を「制限する」に設定してい る場合に表示されます。
- 1~10 0 で暗証番号を入力する
 - ●「暗証番号の設定」(準備編**85**3)で設定した 暗証番号を入力します。

見たい情報を▲・▼・◀・▶で選び、決定を押す

●「レグザ版あんしんねっと設定」(準備編 86) で「閲覧設定」をしている場合、設定した制限レ ベルを超えるサイトにアクセスすると、閲覧制 限の説明画面が表示されます。

●画面の説明を読み、決定を押す

● 前のページに戻ります。

■一時的に閲覧制限を変更するとき

- _____を押す
- **②▲·**▼で「閲覧制限一時変更」選び、
 決定を 押す
- ③ 1 ~ 10 0 で暗証番号を入力する
 - ●「暗証番号の設定」(準備編**85**3))で設定 した暗証番号を入力します。
- 閲覧制限が解除されます。
- 制限が解除された状態は、「インターネット」 を終了するまで継続されます。
- ●利用中に再び閲覧制限を有効にする場合は、 2イックを押して「閲覧制限再設定」を選びます。

インターネットを終了するには ※ ※ 必ず ※ ご終了してください。

※ インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

||■ ページの操作について

- 画面右下操作ガイドに▲·▼·◀·▶が明るく表示されている場合は、画面に表示されない部分が矢印の方向にあることを表しています。▲·▼·◀·▶を押せば、その方向に進んで表示されます。
- タブごとに画面がある場合、 <mark>|≪|・|≫|</mark>でタブを切り換え ます。



●Webページによって、一つのページが複数のフレーム (それぞれが別々の内容を表示する領域)で構成されて いる場合があります。▲・▼・◀・▶を押して選んだフレー ムに青い枠がつきます。



● ページを新しいウインドウで開く場合は、以下の操作を します。

Ⅲ■ 見たい情報を別のウインドウで開くには

- ●見たい情報を選び、 *┫*データ
 を押す
- **2** ◀ ▶ で「ウインドウ」 一を選び、 決定を押す
- ❸▲·▼で「新しいウインドウで開く」を選び、決定を 押す
 - ウインドウは最大五つまで開くことができます。
- Ⅲ■ ウインドウを閉じるには
 - ●上記●、②の操作をする
 - ②▲·▼で「閉じる」を選び、決定を押す

● インターネットの利用中に、LANケーブルを抜いたり、ネットワーク接続環境を変更したりすると、本機の操作ができなくなることがあります。その場合は、本体の電源ボタンで電源を切ってから、もう一度電源を入れてください。

- Webページが表示されるまでの時間は、接続業者との契約の種類や回線の混み具合などによって大きく異なります。
- ホームページとWeb(ウェブ)ページについて
- ホームページは階層構造になっています。この取扱説明書では、下の階層を含めた全体をホームページと記載し、個々のページをWeb ページと記載しています。

便利機能を使う

- ●「便利機能」はよく使う機能への入口です。
 - Webページの表示中に **d**データ を押す
 - 便利機能のメニューが表示されます。
 - 見たい情報を新しいウインドウで開く場合は、見たい情報を選んでから *■デー*タ を押してください。(前 ページ右下の説明をご覧ください)
 - ◀·▶で機能のアイコンを選び、決定を押す
 - ※ アクトビラ、Yahoo! JAPANを利用しているとき は、いくつかの機能は使用できません。使用できない 機能は、薄くなって表示されます。

ア	イコン、機能	内容
	「ウインドウ」	見たいWebページを新しいウインドウ で開いたり、開いているウインドウを閉 じたりします。
	「戻る」	一つ前のページに戻ります。
	「進む」	一つ先のページに進みます。
ঠ X	「再読込み」 「中止」	 表示しているページの情報が更新されます。 試込中に読込みを中止します。 (読込中のときは×が表示され、それ以外のときはうが表示されます)
¢	「URL入力」	見たいWebページのアドレス(URL)を 入力してページを表示させます。
企	「ホーム」	ホームに登録されているページに戻り ます。登録のしかたは 「社 子をご覧くださ い。
σ	「お気に入り」	よく見るWebページを「お気に入り」に 登録したり、「お気に入り」の中から見た いWebページを選んだりすることがで きます。「223
	「履歴表示」	表示履歴の中から、見たいWebページを 選ぶことができます。 73 3
×	「ポインター」	ポインターのオン/オフ、ドラッグを切り 換えます。 73 3
Q	「検索」	インターネット検索やページ内検索をします。 74 3
٩	「メニュー」	ページ操作や各種設定[74] ~ [76] をするときに使います。

アドレスを入力してWebページを見る

- アドレス(URL)がわかっている場合は、それを入力して Webページを見ることができます。
- 便利機能のメニューから、 ●・●で「URL入 力」 ● を選んで ^{||}定定を押す
 - アドレス入力画面が表示されます。
- **2** ▲·▼·◀·▶でアドレス入力欄を選び、決定 を押す



※ 過去の入力履歴から選ぶ場合は、▲·▼·◀·▶で「入力 履歴」を選んで課題を押します。

見たいWebページのアドレスを入力する

- 文字入力画面で文字を入力します。文字入力のしか たは1023 をご覧ください。
- 定型文を一覧から選んで入力することができます。

||■ 定型文の入力方法

● 画画表示 を押して定型文入力モードにする
 ② 定型文一覧から▲·▼· ◀· ▶ で選び、 決定を押す

[定型文]:www.co.jp/.ne.jp/.ac.jp/.or.jp/ .com/ http:// https://

- ●入力できる文字数は、半角英数字と半角記号で254 文字までです。
- 文字入力が終わったら 決定を押し、手順2のアドレス 入力画面に戻ります。

▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、^{決定}を押す

● 新しいウインドウで開く場合は、「新しいウインドウ で開く」を選んで課題を押します。

お知らせ.

インターネットを楽しむ

インターネットで情報を見る っづき



見たいWebページを▲·▼で選び、^{決定}を 押す

「お気に入り」の便利機能

- ●履歴一覧の表示中に以下の便利機能を使用することができます。
- ●「お気に入り」に登録したWebページを選び、 *d*データ

 を押す

2▲·▼で項目を選び、決定を押す

● 項目1~2をリモコンの1~70で選ぶこともできます。

1	新しいウインドウで開く
2	編集
3	アドレスで表示
4	上へ移動
5	下へ移動
6	削除
7	すべて削除

■ 新しいウインドウで開く

選んだWebページを新しいウインドウで開きます。

2 編集

選んだWebページの名称・URLを編集します。

- ①編集する項目を▲・▼・◀・▶で選び決定を押す
- タイトルの入力文字数は、全角12文字(半角24文字) までです。(「お気に入り」を最大登録可能数の50個ま で登録した場合の目安です)
- URLの入力文字数は半角英数字・半角記号で254文 字までです。

🛙 アドレスで表示

「お気に入り」一覧をアドレス(URL)で表示します。 (「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」 に換わります)

4 上へ移動

選んだ「お気に入り」のリスト表示順をひとつ上へ移動し ます。

5 下へ移動

選んだ「お気に入り」のリスト表示順をひとつ下へ移動し ます。

6 削除

選んだ「お気に入り」を削除します。 ① **●・▶で「はい」を選び、**速を押す

7 すべて削除

すべての「お気に入り」を削除します。

① ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
履歴から選んでWebページを見る

- 今までに見たWebページの履歴から選ぶことができます。
- ●「履歴」の一覧が表示されます。

2 見たいWebページを▲·▼で選び、決定を 押す

履歴一覧の便利機能

- ●履歴一覧の表示中に以下の便利機能を使用することができます。
- ●履歴を選んだ状態で、 *₫* データ

 を押す
- **2**▲·▼で項目を選び、決定を押す
 - 項目┓~┫をリモコンの,1~,4。で選ぶこともできます。

🛯 新しいウインドウで開く

2 アドレスで表示

3 削除

<u>4</u> す<u>べて削除</u>

■ 新しいウインドウで開く

選んだ履歴ページを新しいウインドウで開きます。

2 アドレスで表示

「履歴」一覧をアドレス(URL)で表示します。 (「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」 になります)

3 削除

選んだ履歴を削除します。 ① **④ ● で「はい」を選び、**決定を押す

4 すべて削除

すべての履歴を削除します。

① ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

ポインターを切り換える

- 画面を操作するときのツールを「ポインター」 ↓ または「ドラッグツール」 () に変更することができます。
- ●「ポインター」、にするときは手順1~2の操作を、「ドラッグツール」、

 グリール」、

 ペートの

 にするときは手順1~3の

 操作をします。

便利機能のメニューから、◀・▶で「ポイン ター」 ヽを選んで^{決定}を押す

以下の操作で「ふ」(ポインター)、「約」(ドラッグ ッール)のどちらかを選ぶ

||■「∖」を選ぶとき

- 画面に なが表示されます。
- 🔍 の使いかた
 - ペアイコンが か表示になる場所まで
 ▲・▼・●・●で移動し、 決定を押す

||■「 (*)」を選ぶとき

- ●▲·▼で「ポインター:ON」を選び、決定を押す
- **2** <u>*d*データ</u>を押す
- ④便利機能のメニューから、 <→ で「ポイン ター」を選んで決定を押す
- ④ ▲·▼で「ドラッグモード」を選び、決定を押す
 画面に
 が表示されます。
- 🖑 の使いかた
 - ① 画面上で決定を押す
 - ツールが「**(^^)**」になります。
 - ② お好みの位置まで▲・▼・◀・▶で移動する
- ※「**(か)**」は一部のWebページ(地図ページなど)だ けで使用できます。
- ポインターやドラッグツールを使わない場合は、「ポ インター:OFF」を選びます。

インターネットで情報を見る っっき





上へ検索 \times 下へ検索

- 上へ検索……入力された文字をページの上方 向に検索します。
- **下へ検索**……入力された文字をページの下方 向に検索します。
- 該当の文字列がページ内に見つかると、その 文字列が色付きで表示されます。
- ●左端の▼を選んで決定を押せば、検索ウイン ドウを画面の下に移動させることができま す。下にあるときは、▲を選んで決定を押せ ば、上に移動させることができます。

2検索が終わったら、<<!▶で「×」を選んで決定

便利機能のメニューから、◀・▶で「メニュー」

◀・▶で「ページ操作」を選ぶ

▲·▼で項目を選び、^{決定}を押す

- 操作できる項目と内容は下表のとおりです。
 - 操作できない項目名は薄く表示されます。
 - 項目1、2をリモコンの1,1、2,で選ぶこともできます。

項目	内容
■ ホームページ	現在表示されているWebページをホーム
に設定	ページとして設定します。
2 フレームの	ーつのページが複数のフレームで構成され
切り替え	ているときに、見たいフレームを選びます。

ドウで開く」を選んで決定を押します。

表示設定

便利機能のメニューから、◀・▶で「メニュー」 くを選んで決定を押す

◄·▶で「表示」を選ぶ 2

▲・▼で項目を選び、決定を押す

- 設定できる項目と設定の内容は下表のとおりです。
- 設定できない項目名は薄くなって表示されます。
- 項目 □~ □をリモコンの 1~ 20 で選ぶこともでき ます。

▲・▼で設定を選び、決定を押す

5

4

3

終わったら、 、 こ こ で Webページに戻る

項目	設定の内容
▶ 表示モード	「通常」にするとWebページがそのままの サイズで表示されます。 「Just-Fit Rendering」にするとWebページ の横幅が本機の表示エリアの幅に合うよう に表示されます。
2 文字サイズ	 画面の文字サイズを変更します。 「最大」、「大」、「中」、「小」、「最小」から選びます。 ※ この文字サイズはWebページだけに有効です。
3表示倍率	Webページの表示を拡大・縮小すること ができます。 「200%」、「150%」、「125%」、「100%」、 「75%」、「50%」から選びます。 ※ Webページによっては拡大・縮小でき ない場合があります。
4 エンコード	文字が化けている場合は、文字コードを変 更してみてください。 ● 一般的に日本語のWebページは「Shift- JIS」ですが、「EUC-JP」の場合があり ます。
日 詳細設定	右記の説明をご覧ください。
G ページ情報	現在見ているWebページの情報が表示されます。
2 サーバ証明書	「サーバ証明書」が表示されます。

Ⅲ■ 「・・」 詳細設定」を選んだ場合

●設定する項目を▲・▼・◀・▶で選び、決定を押す

※ 決定を押すたびに、 ▼と□が交互に切り換わります。

詳細設定				
☑画像	アニメーション			
「テーブル	🖂 JavaScript			
	🗹 ワードラップ			
☑禁則処理	🗌 Rapid-Render			
☑ポップアップウィンドウ				
OK	キャンセル			
🔶 で選び 🛛 決定 を押す	戻る でキャンセル			

②▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、決定を押す

設定項目	内容
画像	画像の表示/非表示を設定します。非表示 にすると、画像がある場所に画像アイコン が表示されます。
テーブル	テーブルタグの有効/無効を設定します。
CSS	CSSの有効/無効を設定します。
禁則処理	禁則処理の有効/無効を設定します。有効 にすると、Webページの見栄えを良くす るために、句読点などの位置を調整しま す。
ポップアップ ウィンドウ	ポップアップウィンドウの表示の有効/無 効を設定します。無効にするとWebペー ジを開いたときに出てくるポップアップ ウィンドウタイプの広告表示が表示され ません。
アニメー ション	アニメーション画像の表示/非表示を設定 します。非表示にすると、静止画像が表示 されます。
JavaScript	JavaScriptの有効/無効を設定します。
ワードラップ	ワードラップの有効/無効を設定します。 有効にすると、行末で収まりきらない単語 が次の行に配置されます。
Rapid- Render	Rapid-Renderの有効/無効を設定しま す。有効にすると、最初に文字だけが読み 込まれ、その状態で選択部分の移動などの 基本操作ができます。最終的には、Web ページが通常表示されます。

インターネットを楽しむ

インターネットで情報を見る っっき

その他の設定

3

5

- 便利機能のメニューから、◀・▶で「メニュー」 くを選んで決定を押す
- ◆●で「設定」を選ぶ 2

▲・▼で設定項目を選び、決定を押す

● 設定できない項目名は薄くなって表示されます。 ● 項目】~ 6をリモコンの 1 ~ 6 で選ぶこともでき ます。

終わったら、「Lean でWebページに戻る

4

▲・▼で設定を選び、決定を押す

インターネットを楽しむ

設定項目	内容
■ スタート アップ設定	「ホームページを表示」にするとインター ネットを起動したときに、ホームページに設 定されているWebページが表示されます。 「最後に表示したページを表示」にすると前 回インターネットを見たときに最後に表示 していたWebページが表示されます。
2 セキュリティ	「保護あり/なしのページ間の移動時に通知す る」にチェックをつけると、保護のあるペー ジから保護のないページへ移動するときに、 メッセージを表示してお知らせします。 「使用するSSLバージョン: SSL2.0、SSL3.0、TLS1.0」では、SSL バージョンを選びます。 「ルート証明書」では証明書の内容確認と有 効/無効の設定ができます。 「CA証明書」では証明書の内容確認と有効/ 無効の設定ができます。 ※「ルート証明書」「CA証明書」を選んだ場 合は、右の説明をご覧ください。
Cookie	「受信する」を選ぶとCookieを受信し、本機内に記録します。 「受信しない」を選ぶとCookieを受信しません。 「受信前に通知する」を選ぶと、Cookieを 受信したときに、メッセージを表示してお 知らせします。
4 Cookieを削 除する	記録されているCookieをすべて削除します。
5 キャッシュ	「キャッシュを使用する」にチェックをつけ るとキャッシュを使用します。 「キャッシュを全て削除」を選ぶと、本機に 保存されているキャッシュをすべて削除し ます。
6 ブラウザ情報	ブラウザの情報が表示されます。

II■「ルート証明書」または「CA証明書」を選んだ場合

- 証明書のリストが表示されます。
- 証明書を選び 決定を押すと、詳細画面が表示されます。
- 以下の操作で、証明書の内容確認、証明書の有効/無効の 設定ができます。
- ※この設定はアクトビラでも有効です。

①▲·▼で証明書を選び、*d*データ)を押す

※ *┫デー*タ を押すたびに、「**1** 無効にする」と「**1** 有効に する」が交互に切り換わります。

❷↓ 戻るつを押す

				J	レート	証明	ŧ			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXXX	(XXXXX)	(XXXXX)	XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	<pre>XXXXXX</pre>			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	\checkmark	Class	1 Publi	c XXXX)	(XXXXX)	(XXXXX)	(XXXXX			
	で遅	≣び	決定	を押す	戻る	でキー	ヮンセル	黄	便利機能	能
ルート証明書情報										

ルート証明書情報				
	[発行元] <一般名 (CN)>			
	<組織単位名 (OU)> Class 1 Public XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX <組織名 (D)> VeriSign, Inc. <国名 (C)> US [発行先] <一般名 (CN)>			
	閉じる			
)	で選び 決定を押す 戻る でキャンセル 黄便利機能	Ľ		

※通信中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜 いたりしないでください。お気に入りや履歴、Cookie などの情報が正しく保存されません。



Cookie (クッキー)とは ユーザーの情報やアクセスした履歴などの情報をWeb サーバからの指示で本機内に自動的に受信、記録して、イン ターネットブラウザとWebサーバ間でやりとりをするた めの仕組み、またはその受信・記録されるファイルのこと です。Netscape社によって開発され、本機をはじめ、各種 のインターネットブラウザが対応しています。多くの場合、 ユーザーがWebサイトをより使いやすくするために使用 されますが、個人情報の流出につながるとの指摘もされて います。

※ Cookieを受信しないように設定すると、Webサイトに よっては利用できない場合があります。

キャッシュとは 以前表示したページを再度見る場合に、本機に保存されて いる過去のデータを表示して表示時間を短縮することで す。

II■ ひかりTVとは

- ●光回線(NTT東日本、またはNTT西日本のフレッツ回線)を利用して多チャンネル放送やビデオなどを楽しめる有料のブロードバンド映像配信サービスです。
- 標準画質でのサービスのほかに、ハイビジョンでのサー ビスもあります。
- **Ⅲ■ ひかりTVにはテレビサービスとビデオサービスな** どがあります(2009年10月現在)

● テレビサービス

70チャンネル以上の放送があります。(オプション契約 が必要な約20チャンネルを含みます)

- ビデオサービス 映画やドラマなど数多くのビデオを好きな時間に楽し むことができます。早送り、早戻し、一時停止などもでき ます。
- ※ サービスの内容は、契約内容(料金プラン)によって異な ります。
- ※ 使用しているの回線のスピードによっては、映像が乱れたり、視聴できなかったりすることがあります。

||■ 本書では基本操作のみを記載しています

- ほかの操作については、「ひかりTVのお問い合わせ・お 申し込みはこちらから」(準備編 **68**)をご覧くださ い。
- 画面のイラストは一例であり、契約しているプロバイ ダーによって異なります。

II■ ひかりTVの視聴制限について

● ひかりTVには、視聴年齢制限が定められた番組があり ます。(視聴制限の設定については準備編 **87** ♂ をご覧 ください)

チャンネルやビデオを視聴する際に、設定した年齢を超 えている放送番組やビデオを表示、視聴する場合は、暗 証番号の入力が必要です。(その際、「この番組には視聴 年齢制限があります。」などのメッセージが表示されま す)

●成人向けコンテンツやR指定コンテンツなどの視聴には、「視聴年齢制限設定」(準備編(87))での設定が必要です。

||■ 必要な準備

■ひかりTVの申込み

●「ひかりTVのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」(準備編 68) たご覧ください。

■ひかりTVの接続と設定

●「ひかりTVを視聴する場合の接続・設定」(準備編 **68** 了~**69** 子)をご覧ください。

基本操作

「氾ートバント」を押す

2 ▲·▼で「ひかりTV」を選び、^{決定}を押す

- 3 ▲·▼で「ホーム」または「テレビ」を選び、 速を押す
 - 「ホーム」を押すと、ひかりTVのホーム画面が表示されます。
 - ●「テレビ」を押すと、ひかりTVの多チャンネル放送が 表示されます。
 - ※回線の状態によって時間がかかることがあります。
 - 「IPTV設定」(準備編 69)をしていない場合は、 メッセージが表示されます。

【ホームを選んだ場合】



4 ▲·▼· ◀·▶ で項目やチャンネルを選び、 定を押す

※「ホーム」を選んだときの操作です。「テレビ」を選ん だ場合は次ページをご覧ください。

- この操作を繰り返してチャンネルやビデオを選びま す。(視聴画面での操作は次ページをご覧ください)
- ●購入画面などが表示されたら、画面の表示に従って 操作してください。

5 ひかりTVを終了するには、 「終了」を押す

- ●「IPTVを終了してよろしいですか?」が表示されたら、
 ●「「はい」を選んで、
 > を押してください。
 - ※ 必ず ※ つで終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを 抜いたりしないでください。



●ひかりTVの視聴中に録画予約や視聴予約の開始時刻になると、ひかりTVを終了して予約が実行されます。

- 録画中には、ひかりTVは視聴できません。
- ひかりTVサービスをUSB・LANハードディスクにデジタル録画することはできません。

ひかりTVを利用する っづき

テレビサービスを利用する

||■ チャンネルを選ぶ

- ■順に選ぶとき
 - ●☆を押す
- ■チャンネル番号を入力して選ぶとき
 - (11653) (ふたの中)を押す
 - ❷ □ ~ □ 0 0 で3ケタのチャンネル番号を押す
 - ※ 入力しなおすときは、(H層3)がを押して入力画面を消してから、もう一度(H層3)がを押してください。
- ■番組表で選ぶとき
 - ^{番組表})を押す

②▲·▼·◀·▶で番組を選び、決定を押す

- ※ 番組表画面では、カラーボタンで次のことができま す。操作の手順については**13**3 、**16**3 をご覧くだ さい。

||■ 音声切換をする

- 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時 に聞こえます。



- ※選局操作などをすると「主:副」に戻ります。
- 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」「音声 2」など複数の音声に切り換わることがあります。

II■ ひかりTVの選択画面に戻るには

● プートン゙ンドを押す

Ⅲ■ チャンネルなどの情報を見るには

● 画面表示 を押す

- 情報表示を消すには、もう一度押します。
- ※ そのほかにも、テレビサービスの視聴中に、 2イック を押して、番組情報を見ることができます。

ビデオサービスを利用する

※ ご利用の際の宅内環境、ネットワーク環境やサービス提供 者側システムの状況によっては、各操作が実行されるまで に時間がかかる場合があります。

||■ 基本の操作

- ▶/現職、 【▲】、 ▶▶ で操作します。
- ●「スキップ: 【<
 、 「ワンタッチスキップ: | ≫ | → 」、
 「ワンタッチリプレイ: <
 【
 【
 【
 ↓
 したきます。

||■ 時間を指定して再生する(タイムサーチ)

- (小番う人) (ふたの中)を押す
 - 画面右上に サーチーー:-- が表示されます。
- ¹ ~ 10 (0) で時間を指定する

 M) 冒頭から1時間25分5秒後の位置を指定するとき

 10 (0) 1 2 5 10 (0) 5 0 順に押す
 - ※入力しなおすときは、(小ーチ)(ふたの中)を押して、入 力画面を消してから、もう一度(小ーチ)を押してください。

||■ 音声切換をする

- 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時 に聞こえます。



※ビデオの視聴を終了すると「主:副」に戻ります。

● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」「音声 2」など複数の音声に切り換わる場合があります。

Ⅱ■ ビデオ再生開始前の画面に戻るには

Ⅲ■ ビデオなどの情報を見るには

● 画表示 を押す

● 情報表示を消すには、もう一度 画表示を押します。



● テレビサービスの番組表から録画/視聴予約をすることはできません。

●ビデオサービスを見ているときに、
 ■ で番組の始まりまで戻った場合、冒頭付近の早戻し映像が表示されないことがあります。同様に、
 ■ で番組の終わりまで送ったときに、
 末尾付近の早送り映像が表示されないことがあります。

ひかりTVを利用する

ィンターネットを楽しむ アクトビラを利用する

||■ アクトビラとは

●「アクトビラ」は、株式会社アクトビラが提供するテレビ
 向けインターネット・サービスです。

III アクトビラのサービスについて(2009年10月現在)

※回線の速度によっては、利用できないサービスがあります。

◆ アクトビラビデオ

映画やドラマ、アニメなど10ジャンル・1000番組以 上のビデオを番組ごとに購入して楽しむことができる ビデオオンデマンド(VOD)サービスです。 標準画質でのサービスのほかに、ハイビジョンレベルで のサービスもあります。 テレビのリモコンで、早送り・早戻し・一時停止などの 操作をしてご覧いただけます。

◆ アクトビラベーシック

テレビ番組に関する情報や、話題の商品など、気になる トレンドをチェックして買い物をしたり、生活に関する 最新情報(ニュース、天気予報、株価、交通情報など)を入 手したりすることができます。

||■ 必要な準備

●「インターネットを利用する場合の接続・設定」(準備編 **64** 了~**66** 了⁾をご覧ください。

Ⅲ■ はじめてアクトビラを使うときの操作について

- はじめてアクトビラを使うときに、本機に組み込まれた 識別情報が自動で送信されます。
- その後、郵便番号の入力画面が表示されます。
 画面の指示に従って入力してください。
 郵便番号を入力しないと、アクトビラの一部の機能が使用できない場合があります。

基本操作

プートゾント を押す

▲·▼で「アクトビラ」を選び、決定を押す

●しばらくするとアクトビラのトップページが表示されます。

※回線の状態によって時間がかかることがあります。



以下の操作をする

- ||■ ビデオサービスを見る場合
 - ●▲·▼·◀·▶で「ビデオを見る」の中から見たい項目を選び、
 - ❷目的の項目になるまで上記の操作を繰り返す
 - ❸購入画面などが表示されたら、画面の表示 に従って操作する

||■ 情報サービスを見る場合

- ●▲·▼·◀·▶で「役に立つ情報を見る」の中から見たい項目を選び、決定を押す
- **∂**目的の項目になるまで上記の操作を繰り返す

アクトビラを終了するには、 「※」を押す

- ●「アクトビラを終了してよろしいですか?」と表示されたら、
 ◆・●で「はい」を選んで、
 ▶
 ▶
 で「はい」を選んで、
- ※ 必ず ※ ア で終了してください。インターネットを使 用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを 抜いたりしないでください。

ア

● アクトビラサービスをUSB・LANハードディスクにデジタル録画することはできません。

ィンターネットを楽しむ アクトビラを利用する っづき

ビデオサービスを利用する

※ サービス提供者側の状況によっては、各操作が実行される までに時間がかかることがあります。

||■ 基本の操作

- (現職)、 (▲●) で操作します。
- ●「スキップ: I◀◀、▶▶ 」、「ワンタッチスキップ: ≫ ↦ 」、 「ワンタッチリプレイ: ▲ I≪ 」もできます。

Ⅱ■ 時間を指定して再生する(タイムサーチ)

- (小香沢) (ふたの中)を押す
 - 画面右上に サーチーー・ーー が表示されます。

※ 入力しなおすときは、(PHFM)(ふたの中)を押して、入 力画面を消してから、もう一度(PHFM))を押してください。

||■ 音声切換をする

- 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時 に聞こえます。
- 音声多重の場合は、 (語) (ふたの中)を押すたびに、次のように切り換わります。



※ビデオの視聴を終了すると「主:副」に戻ります。

● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」「音声 2」など複数の音声に切り換わる場合があります。

Ⅱ■ ビデオ再生開始前の画面に戻るには

● 戻る または ■ を押す

Ⅲ■ ビデオなどの情報を見るには

- 画面表示 を押す
 - 情報表示を消すには、もう一度 画表示を押します。

インターネットを楽しむ

^{インターネットを楽しむ} Yahoo! JAPANを利用する

II Yahoo! JAPANとは

- 「Yahoo! JAPAN」は、ヤフー株式会社が提供するイン ターネット・ポータルサイトです。
- Yahoo! JAPANのトップページや検索結果画面など は、テレビで見やすい表示になっています。
- II Yahoo! JAPANのサービス(2009年10月現在)
 - ※回線の速度によっては、利用できないサービスがあります。
 - ◆ ニュース、天気、占いなど、130以上のサービス 目的別に分類されたカテゴリから、必要な情報を探すこ とができます。
 - ◆検索サービス キーワードを選択または入力して、インターネット検索 ができます。
 - ◆ 画像検索サービス 検索キーワードに関連する画像を探すことができます。
 - ◆ 動画チャンネル

∥■ ご利用に関するお知らせ

- 安心してご利用いただくために、以下の点にご注意くだ さい。
 - Yahoo! JAPAN以外のWebページで、Yahoo! JAPANのIDやパスワードを入力する画面が表示された場合、セキュリティ上の問題が発生することがありますので、入力しないでください。トップページに戻るには、 *dデー*タを押し、「ホーム」 金を選びます。
 - セキュリティを高めるため、「ログインシール」などのYahoo! JAPANが推奨するセキュリティ設定をしてください。設定のしかたは、Yahoo! JAPANのログイン画面でご確認ください。

||■ 必要な準備

●「インターネットを利用する場合の接続・設定」(準備編 **64** 了~**66** 了)をご覧ください。

基本操作

フロートッ゙ンドを押す

2 ▲·▼で「Yahoo! JAPAN」を選び、^{決定}を 押す

- ●「インターネット制限設定」の説明画面が表示された 場合や、暗証番号の入力画面が表示された場合の操 作については、703 の手順2の説明をご覧くださ い。
- Yahoo! JAPANのトップページが表示されます。

15時38分見新	早めの開花
・サッカーワールドシリーズ 混戦 ・ガーウールドシリーズ 混戦 ・ガードママイドリーの が結める	00月17日 13時04分配信
③ 合動車 · <u>70代女性 ラーメン300杯制覇</u>	●上展ワード 気シ(引シジ) →二」
・アニメ祭りあす開催	1回 盤クリームコロッケ
· <u>OO大統領辞任表明</u>	身も心も温かく
・ネコ型ロボットを開発	2 回 新年度の運勢
□ 2 知恵袋 ·平幕△△全勝優勝	春からのあなたの仕事運がわかる!?
③ サービス一覧	_ <u>%</u>

※回線の状態によって時間がかかることがあります。



Yahoo! JAPANを終了するには、 _{||終了} | を押す _

抜いたりしないでください。

※ 必ず [終了] で終了してください。インターネットを使

用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを

Yahoo!JAPANを利用する



Yahoo! JAPAN以外のWebページに移動した場合、画面が正しく表示されないことがあります。

Δ

[●] Yahoo! JAPANのホームページに関するお問合せは、Yahoo! JAPANヘルプセンター (http://help.yahoo.co.jp/help/jp/)をご 覧ください。

自然現象や本機の特性に関すること

II■ BS・110度CSデジタル放送での一時的な映像障害

● アンテナへの積雪や豪雨などで電波が弱くなったときには、映像にノイズが多くなったり、映らなくなったりすることがあります。

||■ キャビネットからの「ピシッ」というきしみ音

●「ピシッ」というきしみ音は、部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。画面や音声などに異常がな ければ心配ありません。

Ⅱ■ 本機内部からの「カチッ」という音

●本機は、電源が「待機」のときに番組情報取得などの動作をします。このときに、本機内部から「カチッ」という音が聞こえることがあります。

Ⅲ■本機内部からの「ジー」という音

● 本機から「ジー」という液晶パネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。

||■ 蛍光管について

● お買い上げ時、蛍光管の特性上、画面にちらつきが出ることがあります。この場合、本体の電源をいったん「切」にして、もう 一度電源を入れ直して確認してください。



■修理・改造・分解はしない 内部には電圧の高い部分があり、感電・火災の原因となります。 内部の点検・調整および修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。



電源プラグがはずれたり、アンテナなどに異常があったりすると本機の故障と間違えることがあります。 修理を依頼される前に以下のことをお調べください。

基本操作

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
電源がはいらない	•「電源」表示が赤色に点灯していますか。	•「電源」表示が赤色に点灯していない場合は、電源プ ラグがコンセントに正しく差し込まれているか確 認し、本体の電源ボタンを押して電源を入れてくだ さい。 7 3
	•「電源」表示が赤色に点滅していますか。	 電源プラグをコンセントから抜き、一分以上たって からもう一度コンセントに差し込んでも「電源」表 示が赤色に点滅しているときは故障です。電源プラ グをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店に ご相談ください。
リモコンが動作しない	•「電源」表示が赤色に点灯していますか。	•「電源」表示が赤色に点灯していないときは、本体の電源ボタンを押して電源を入れてください。 「了」
	• リモコンを本機のリモコン受光部に向け て操作していますか。	 リモコンをリモコン受光部に向けてください。 (準備編28)
	• リモコンの乾電池が消耗していませんか。	 新しい乾電池に交換してください。(準備編273)
	• リモコンの乾電池の極性(+、-)が逆向 きにはいっていませんか。	• 極性(+、-)を正しく入れてください。(準備編[273)
	 本体のボタンで音量調整などの操作ができますか。 	 上記の内容を確認してもリモコンで操作ができない場合は、リモコンの故障が考えられます。お買い上げの販売店にご相談ください。
	 リモコンコードの設定を変えませんでしたか。 	•「リモコンコード設定(」準備編[88]子)を参照して、本 体とリモコンの設定をやり直してみてください。
すべての操作ボタンが動 作しない	 電源プラグがコンセントに正しく差し込まれていますか。 ※ ソフトウェアのダウンロード (103) をしている場合は、終了するまで操作ボタン(本体、リモコンの (10) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本	 ソフトウェアのダウンロード中は、終了するまでお 待ちください。 視聴中に操作できなくなった場合は、本体の電源ボ タンを押し続けてください(約8秒間)。本機が再起 動します。
番組表の文字が小さい		• 番組表の文字の大きさを変更してください。143

困ったときは

ご確認ください

_		
	••••••	

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
放送の映像が出ない	 アンテナ線がはずれていませんか。 	 アンテナ線を正しく接続してください。 (準備編[24]
	 アンテナ、アンテナ線が破損、または断線 していませんか。 	 アンテナ、アンテナ線を確認してください。
	 アンテナは正しい方向に向いていますか。 	 アンテナを正しい方向に向けてください。
	• 音声は出ていますか。	 ・音声が出ている場合は、本体の電源ボタンで電源を 切り、もう一度電源を入れてください。
映像や番組表が表示され るまでに時間がかかる	 本体の電源ボタンで電源「入」にしましたか。 	 本体の電源ボタンで電源「入」にしたときは時間が かかります。(リモコンで電源「入」にしたときより も時間がかかります)
	 別の放送メディアのチャンネルを選局しましたか。 	 別の放送メディアのチャンネルを選局した場合は 映像が表示されるまでやや時間がかかります。
接続した機器の映像が出 ない	 接続コードが正しく接続されていますか。 	 接続した映像コードの入力、出力が合っているか確認してください。
	• 入力切換は合っていますか。	 本体またはリモコンの 入棚 で外部機器を接続した入力端子を選んでください。1937
色がつかない、色がおかし い、画面が暗い	 希望の映像メニューや映像調整になって いますか。 	 ・映像メニュー(27)を確認してください。 ・映像メニューを選択してもご希望の映像にならない場合は「お好み調整」(28)でご希望の映像に調整してください。
雪や雨が降ったような画 面になる	 アンテナの向きがずれていませんか。 アンテナ線がはずれたり、切れたりしていませんか。 	 アンテナの向き、アンテナ線の接続(準備編243~2637)に問題がない場合は、チャンネル設定が正しいか確認してください。
画面にはん点が出る	• 平行フィーダー線(準備編 253 お知らせ)を使っていませんか。	 自動車、オートバイ、電車、高圧線、ネオンサイン、クリーナー、ヘアードライヤーなどからの妨害が原因と考えられます。アンテナ線の位置を原因妨害源(道路など)から離れた位置に移動することをおすすめします。 同軸ケーブルに変えることをおすすめします。 * 上記の対処で直らない場合は、お買い上げの販売店などにご相談ください。
画面にしま模様が出る	• 平行フィーダー線(準備編[253) お知らせ)を使っていませんか。	 近くのテレビやパソコン、テレビゲーム、ビデオ、 オーディオ機器、DVD機器、携帯電話などや無線局 などからの電波の混信が考えられます。 アンテナ線は他の機器の電源コードや接続ケーブ ルからできるだけ離してください。 ※ 上記の対処で直らない場合は、お買い上げの販売店 などにご相談ください。

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
音声が出ない	• 音量が最小になっていませんか。	・
	 ・ ・ 画面に「 消音」マークが表示されていま せんか。 	 第3 第3 を押すと消音を解除できます。 7 7 (1 6 1 7 <
	• 音量の表示が「外部出力」になっていませんか。	 「音声出力設定」を「固定出力」にするか、「端子設定」 を「録画出力」にしてください。(準備編44))
ときどき音声が出ない、音 がとぎれる	 電波が弱いチャンネルではありませんか。 	 「無信号消音設定」を「オフ」にしてください。 (準備編<u>80</u>)

図ったときは ご確認ください っづき

デジタル放送関係

デジタル放送関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
デジタル放送だけが映ら ない	 B-CASカードが正しく挿入されていますか。(カードの上下や裏表は正しいですか) 	 B-CASカードを挿入しないと、放送や「放送局からのお知らせ」の受信ができません。B-CASカードを正しい方向で入れてください。(準備編233)
	 アンテナをさえぎる障害物はありませんか。 アンテナ線がはずれていませんか。 アンテナの向きがずれていませんか。 	 お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの方向を確認・調整してください。(準備編(元)ア、(元)ア) 地上デジタル放送に対応したアンテナ線が正しく接続されているかを確認してください。
	 BS、110度CS放送の場合、アンテナ電源 供給が「供給しない」になっていませんか。 	 マンションなどの共聴アンテナ以外ではアンテナ 電源供給を「供給する」にします。(準備編 703)
映像や音声が(ときどき) 出たり、出なかったりする	 電波の種類(BS、110度CS、地上デジ タル)に適合したアンテナを使用してい ますか。 	• 放送に適合したアンテナを使用してください。
映像の動きが(ときどき) 停止する	 衛星デジタル放送の場合、地域に適した サイズ(口径)のアンテナを使用していま すか。 	
	 アンテナをさえぎる障害物はありませんか。 アンテナ線がはずれていませんか。 アンテナの向きがずれていませんか。 	 お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの方向を確認・調整してください。(準備編 107、173) 地上デジタル放送に対応したアンテナ線が正しく接続されているかを確認してください。(準備編 243~ 253)
	 積雪や豪雨、雷などが発生していませんか。 	• 天候が回復すれば、もとの状態に戻ります。
デジタル放送のチャンネ ルが変えられない	 チャンネルボタンを押すと「○○を録画 しています。終了を押すと録画を中止し ます。」のメッセージが表示されますか。 	 本機からの録画中は他のデジタル放送チャンネル に切り換えられません。切り換えたい場合はメッ セージに従って「終了」をしてください。(録画は中 止されます)
有料放送が視聴できない	• B-CASカードは正しく入れてあります か。	 B-CASカードを正しい向きに入れてください。 (準備編 237)
	 有料放送を視聴するための手続きはお済 みですか。 	• 視聴手続きをしてください。
引越をしたら、データ放送 や文字スーパー表示が表 示されなくなった	 データ放送用の地域設定は正しいですか。 	 新住所に合わせて「郵便番号と地域の設定」をして ください。(準備編())

映像/音声

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
特定のチャンネルの映像 や音声が出ない	 アンテナとの接続にデジタル放送に非対応のケーブルや機器などを使用していませんか。 	 携帯電話など本機の受信周波数帯域に相当する周波数を使用している機器の影響によって、映像や音声が出なくなる場合があります。 デジタル放送に対応したケーブルや機器などをご使用ください。(準備編257、267)
不自然なブロックノイズ (モザイク状のノイズ)が 見えるときがある	 積雪や豪雨、雷などが発生していませんか。 特に動きの激しい画面でブロックノイズが見えますか。 	 デジタル放送受信の特性上、発生することがあります。以下の場合は故障ではありません。 降雨対応放送の映像の場合 悪天候などで、受信状態が悪化した場合 画面の激しい変化に映像処理が対応できない場合

ご確認ください

お知らせ

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「お知らせ」アイコンが消 えない	• 「お知らせ」の内容を確認しましたか。	•「お知らせ」を表示させると消えます。 101 3
未読の「お知らせ」がなく なっている	• 「設定の初期化」をしませんでしたか。	 「設定の初期化」(準備編「997)をすると「お知らせ」 は削除されます。
・放送局からのお知らせ ・本機に関するお知らせ ・ボード	 「お知らせ」は最大件数を超えていませんか。 	 「放送局からのお知らせ」、「本機に関するお知らせ」 は、最大数を超えて受信した場合は、未読でも自動的に削除されることがあります。
	 「ボード」については、そのとき受信したものしか表示されません。 	
「放送局からのお知らせ」 が受信できない	• B-CASカードは正しく入れてあります か。	 B-CASカードを正しい向きに入れないと「お知らせ」は受信できません。(準備編2337)

地上デジタル放送の受信や予約など

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
地上デジタル放送がまっ たく受信できない	• B-CASカードは正しく入れてあります か。	 B-CASカードを正しい向きに入れてください。(準備編[23])
※ 以下も含みます ・ 地上デジタル放送の番	 地上デジタル放送用アンテナは正しく接続されていますか。 	 ・地上デジタル用アンテナの接続を確認してください。(準備編(243)~(253))
 ・ 本体の放送切換ボタン を押しても地上デジタ 	• アンテナの方向は正しいですか。	 ・地上デジタル用アンテナを地上デジタルの放送局 側に向けてください。 ・お買い上げの販売店に相談のうえ、アンテナの方向 を確認・調整してください。(準備編「703))
ル放送に切り換わらな い	・「初期スキャン」をしましたか。	 初期スキャンをしてください。(準備編(72)) 受信したチャンネルは番組表で確認できます。
	 お住まいの地域は地上デジタル放送の受信可能エリアですか。 	 地上デジタル放送が行われているかを、もよりの放送局にお問い合わせください。以下のホームページのリンク先で確認することもできます。 www.toshiba.co.jp/regza/naruhodo/
	 ・ 共聴システムをご使用の場合、共聴シス テムは地上デジタルに対応(パススルー 方式)になっていますか。 	• CATVの場合はご契約のCATV会社に、その他の場合は共聴システムの管理者にお問い合わせください。(CATVがパススルー方式でない場合はCATV用チューナーが必要な場合があります)
引越しをしたら、地上デジ タル放送が受信できなく なった	 引越し後、地上デジタル放送の「初期ス キャン」または「再スキャン」をしました か。 	 ・県外に引越しをした場合は、「初期スキャン」(準備編(72))をしてください。 ・県内で引越しをした場合は、「再スキャン」(準備編(73))をしてください。 「初期スキャン」または「再スキャン」をしても受信できない場合は、上の「地上デジタル放送がまったく受信できない」の内容も確認してください。
ー部の地上デジタル放送 が受信できない	• 放送は行われていますか。	 地上デジタル放送が行われているかをもよりの放送局にお問い合わせください。
複数のテレビで、リモコン ボタンのチャンネルが異 なっている 複数のテレビで、枝番	 初期スキャンなどを異なる時間にしませんでしたか。 	 一部の東芝テレビや他社メーカーのテレビの場合は、チャンネルの割り当てや枝番が同じにならないことがあります。 ※「チャンネル設定」の「手動設定」(準備編万)で チャンネル設定」の「手動設定」(準備編万)で
▲ 8 デ か異なっている 地上デジタルアンテナレ ベル画面では受信できる チャンネルがそれ以外の ときには受信できない	地上デジタルアンテナレベル 伝送チャンネリー ・ UHF27・ 、 関東広域0 46 高 ここに地域名が表示されていますか。	 ・地域名が表示されている場合は、再スキャンをしてください。(準備編[73]) ※地域名が表示されている場合でも、背面が黒画面の場合は通常の選局では受信できません、 ・地域名が表示されていない場合は、検査放送です。 通常の選局では受信できません。

困ったときは

図ったときは ご確認ください っづき

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
受信できなくなった放送局 が番組表などから消えない		• 初期スキャンをしてください。(準備編[72])
リモコンボタンに設定した 放送局がなくなったり、別 の放送局に変わったりして いる	 「本機に関するお知らせ」の中に「放送局 からの変更がありました。」などのお知ら せがありますか。 	• 放送の運用規定などに基づいて、設定内容が変更される場合があります。「本機に関するお知らせ」の内容を確認してください。 101 了
	 枝番(8) で区別されているチャンネルで はありませんか。 	• 「番組説明」「10」 で枝番の有無を確認してください。枝 番があれば正常な動作です。
地上デジタル放送で、リモ コンボタンに手動設定した チャンネルが消えている	 「初期スキャン」(準備編 727)をしませんでしたか。 「再スキャン」(準備編 737)で「すべて設定し直す」を選択しませんでしたか。 	 必要に応じて再度「手動設定」をしてください。 (準備編(汚))
番組表を表示させても番組 名などが表示されない場合 や、実際の内容と合ってい ない場合が多い		 番組情報を取得してください。情報取得には時間がかかる場合があります。 番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「待機」または「切」にすることをおすすめします。
録画予約で、予約した番組 が放送時間を繰り上げて放 送されたが、「放送時間」を 「連動する」に設定していた のに、連動して録画されな かった		• 本機は、放送時間の繰り上げには対応していません。

通信・双方向通信サービス・通信設定など

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
イーサネット通信ができ	• LAN端子は正しく接続されていますか。	• 接続を確認してください。(準備編 64 37)
ない(LAN端子を使った 双方向サービスができな	 「LAN端子設定」は正しく行われていますか。 	 LAN端子設定を確認してください。(準備編 65 3 ~ 66 3)
い)		• 最後に「接続テスト」で、正しく通信できているか確認してください。(準備編 667)
ダイヤルアップ通信がで きない	• 電話回線は正しく接続されていますか。	 接続を確認してください。(準備編603) 「通信環境設定」を「イーサネット優先」に設定してください。(準備編653~6637)
通信速度が遅い、不安定	 接続ケーブルが長すぎませんか。 	 ケーブルが長すぎると通信速度が遅くなる場合が あります。短い接続ケーブルに換えてください。
	 回線が混んでいるためではありませんか。 	 イーサネット通信の場合、通信環境によるもの (ADSLの場合、局から遠いなど)ではありません か。 接続機器の使用状況によっては、通信速度が遅くな る場合があります。(データ量が多い場合など) 時間をおいてから通信をしてみてください。 ※通信速度は、インターネット接続業者にご相談ください。
通信が切れてしまう	• 通信切断前の確認画面表示を「表示しない」に設定していませんか。	•「接続確認メッセージ設定」を「表示する」に変更すると、通信切断前に確認画面を表示させることができます。(準備編[63])

予約・録画・再生

連ドラ予約

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「連ドラ予約」が正しく録 画できない	 追跡キーワードや追跡基準は正しく設定 されていますか。 	•「連ドラ予約」で、追跡キーワードや追跡基準を正し く設定し直してください。 463
	 連ドラ予約と通常の録画予約が重複して いませんか。 	• 通常の録画予約を取り消してください。 63 ア

USBハードディスク関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
USB(録画専用)端子に接 続したUSBハードディス	• USBハードディスクの電源がはいって いますか。	• 電源を入れてください。
クが機器選択画面に表示 されない	 USBハードディスクを接続した直後で はありませんか。 	 USBハードディスクを本機に接続してから自動登録されるまで1分ほどかかります。
	 USBハードディスクが正しく接続・設 定されていますか。 	• 正しく接続・設定してください。(準備編 47 37~ 5037)
録画先に指定したUSB ハードディスクに正し く録画できない	• 録画先に指定したUSBハードディスク が機器選択画面に表示されていますか。	 表示されない場合は、上の「USB(録画専用)端子に 接続したUSBハードディスクが機器選択画面に表 示されない」の内容を確認してください。
	• 録画先に指定したUSBハードディスク に十分な残量がありますか。	 残量が少ない場合は、不要な番組を消すか、または 残量のある録画先を選択してください。
USBハードディスクを使 用できない	 使用したい機器が機器選択画面に表示されていますか。 	 表示されない場合は、上の「USB(録画専用)端子に 接続したUSBハードディスクが機器選択画面に表 示されない」の内容を確認してください。 それでも使用できない場合は、以下の操作をしてください。 テレビ本体の電源ボタンを押して電源を切り、電 源プラグを抜く USBハードディスクの電源を入れ直す 本機の電源プラグを差し込んで電源を入れる
USBハードディスクに録 画した番組が消えた	 USBハードディスクを使用中に停電や雷 などによる瞬間的な停電、USBハードディ スクの電源プラグを抜く、ブレーカーを落 とすなどで、電源が切れませんでしたか。 	 ・ 左記の場合、録画した番組が消える場合があります。録画した番組がすべて消えた場合や、USBハードディスクが動作しない場合は、機器の初期化(準備編 ・ ・ ・

LANハードディスク関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
ハードディスク専用LAN 端子に接続したLANハー	 LANハードディスクを接続した直後では ありませんか。 	 LANハードディスクを本機に接続してから自動登録されるまで10分ほどかかります。
ドディスクが機器選択画 面に表示されない	•「登録モード設定」を「自動」に設定していますか。(準備編[597)	 通常は「自動」に設定して使用してください。「登録 モード設定」を「手動」に設定した場合は、手動で登録 してください。(準備編[53]ア~(59]ア)
	• LANハードディスクが正しく接続・設定 されていますか。	 正しく接続・設定してください。(準備編 52 m~53 m) IPアドレスの設定で、本機側を自動取得、LANハードディスク側を手動・設定にしているなどの矛盾はありませんか。
LAN 端子(中央)に接続し たLAN ハードディスクが 機器選択画面に表示され ない	• LANハードディスクが正しく接続・設定 されていますか。	 正しく接続・設定してください。(準備編 52 デ ~ 53 デ) LAN端子(中央)に接続したLANハードディスクは 自動登録されませんので、上記ページの操作で登録 してください。
	 IPアドレスが「192.168.XXX.XXX」、「10. XXX.XXX.XXX」、「172.XX.XXX.XXX」のい ずれかになっていますか。(XXXは数字。「168」 の部分は異なっている場合があります) 	 ほかのIPアドレスに設定されたものは、本機で使用できません。(準備編(65))
録画先に指定したLAN ハードディスクに正しく 録画できない	•録回先に指定したLANハードディスクが 機器選択画面に表示されていますか。	 表示されない場合は、上の「ハードディスク専用LAN 端子に接続したLANハードディスクが「機器選択」 画面に表示されない」と、「LAN端子(中央)に接続し たLANハードディスクが機器選択画面に表示され ない」の内容を確認してください。
	• 録画先に指定したLANハードディスクに 十分な残量がありますか。	 残量が少ない場合は、不要な番組を消すか、または残量のある録画先を選択してください。
LANハードディスクに記録 されているファイル(録画番 組や写真)が再生できない	• LANハードディスクの電源がはいってい ますか。	 LANハードディスクの電源を入れ直して10分間待つと、再生できるようになる場合があります。

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバー関係(再生のみ)

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
DLNA認定サーバーが「機 器選択」画面に表示されな	 DLNA認定サーバーは正しく接続されて いますか。 	 準備編 53 アを参照して、正しく接続してください。 (必ずルーターを通して接続してください。)
เา	 本機のLAN端子およびDLNA認定サー バーはIPアドレスを自動取得する設定に なっていますか。 	 準備編(5) (6) の手順で、「IPアドレス自動取得」 を「する」に設定してください。 DLNA認定サーバーについてはDLNA認定サーバー の説明書に従って設定してください。
	 IPアドレスが「192.168.XXX.XXX」、 「172.16.XXX.XXX~172.31.XXX.XXX」 または「10.XXX.XXX.XXX」になっていますか。 	 準備編(5) ~ (6) の手順でIPアドレスを確認してください。ほかのIPアドレスに設定されたものは、本機に接続できません。
	 ルーターのIPアドレスが「192.168.XXX. XXX」、「172.16.XXX.XXX~172.31. XXX.XX」または「10.XXX.XXX.XXX」範 囲で割り当てる設定になっていますか。 	 ルーターの説明書に従って、左記のIPアドレスが DLNA認定サーバーと本機に割り当てられるよう に設定してください。
	 複数のDLNA認定サーバーを接続していますか。 	 2台目以降のDLNA認定サーバーが「機器選択」画面 に表示されるまで15分程度かかることがあります。 「機器選択」画面を終了して、もう一度「機器選択」画面 を表示すると、機器が表示される場合があります。
録画リストが表示されな い	• DLNA認定サーバーによっては、アクセ ス後一定時間経過しないと録画リストを 表示できないことがあります。	• しばらくお待ちください。
	• DLNA認定サーバーのアクセス制限は正 しく設定されていますか。	 ・DLNA認定サーバーによってはMACアドレスによるアクセス制限をしている場合があります。DLNA認定サーバーの説明書に従って正しく設定してください。 ※本機のMACアドレスは、準備編 65 ~66 アの手順で確認することができます。
DLNA認定サーバーのコ ンテンツが見られない	 DLNA認定サーバーが公開しているコン テンツは、本機が再生できる種類のもので すか。 	 本機が再生できるコンテンツのフォーマットは、 準備編 57 に記載のとおりです。DLNA認定サー バーが公開しているコンテンツのフォーマットは、 DLNA認定サーバー側で確認してください。

困ったときは ご確認ください っづき

HDMI連動機能

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
推奨機器を接続しても連 動動作できない	• 接続は正しいですか。	 接続を確認してください。 (準備編[353]、(373)、(403)) HDMIケーブルは、HDMIロゴ表示のついた規格に 合ったものを使用してください。 はじめてHDMI連動機能対応機器を接続したとき や、接続を変更したときには、AVシステム機器に 接続している機器も含めて、すべての機器が連動し ているかを確認してください。
	 ・接続機器側の設定は正しいですか。 ・本機の設定は正しいですか。 	 接続機器側の設定を確認してください。 「HDMI連動設定」を確認してください。(準備編 (46) (準備)
	 接続している機器はレグザリンク対応の 東芝パソコンですか。 	 パソコンを再起動してからHDMIケーブルをはずし、本機と接続し直してください。
本機のリモコンの操作と 連動機器側の動作があわ ない	• 接続機器は本機の推奨機器ですか。	 推奨機器を接続しているにもかかわらず、リモコンの操作と機器の動作が合わない場合は、接続機器側のリモコンで操作してください。
接続した外部スピーカー から音が出ない	 ・接続機器側の設定は正しいですか。 ・本機の設定は正しいですか。 ・本機との接続は正しいですか。 	 AVシステム機器側の設定を確認してください。 「HDMI連動設定」の「AVシステム連動」を「使用する」に設定していますか。(準備編(46))) AVシステム機器の接続を確認してください。 (準備編(37)) HDMIケーブル以外にオーディオケーブルを接続しないと、外部スピーカーからテレビの音は出ません。(準備編(37)))
映像機器からの映像と、 AVシステム機器からの音 声が違う	• 映像機器とAVシステム機器が別々の HDMI入力端子に接続されていません か。	 ・映像機器をAVシステム機器のHDMI入力端子に接続してください。(準備編(373))
	• 接続は正しいですか。	• 接続を確認し(準備編[373)、「機器選択」画面[683) で機器を選んでください。

ワンセグ関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
「機器一覧」にSDメモリー カードが表示されない	 フォーマットが異常ではありませんか。 	 本機で初期化したSDメモリーカードを使用してください。
	• SDメモリーカードが異常ではありません か。	• ほかのSDメモリーカードを使用してください。
本機でダビングした番組 が他の機器で見られない	 本機または本機で動作確認済の携帯機器 (66) 「お知らせ」参照)で初期化された SDメモリーカードですか。 	 本機または本機で動作確認済の携帯機器で初期化したSDメモリーカードでダビングしてください。

写真再生関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
USB機器やSDメモリー カードの画像が見られな	• 本機のUSB端子に正しく接続していますか。	• USB機器の接続を確認してください。(準備編 413)
ເນ 	• SDメモリーカードが正しく挿入されて いますか。	 SDメモリーカードを正しく挿入してください。 53
	• 本機に接続できる機器ですか。	• USB機器の接続を確認してください。(準備編(4137))
	 使用したい機器以外がつながっていませんか。 	• 使用していないUSB機器を取りはずしてください。
	• USB機器の接続設定を変更できますか。	• USB機器の接続設定を変更してみてください。(変更方法はUSB機器の取扱説明書で確認してください)
	 表示モードがシームレスモードになって いませんか。 	 表示モード切換をしてください。(DCIMフォルダが ない場合は、シームレスモードで表示できません)
USB機器やSDメモリー カードの一部の画像が見 られない	 USB機器やSDメモリーカード内に 1000枚以上のファイルが保存されてい ませんか。 	 パソコンやデジタルカメラなどで不要なファイルを 削除してください。
	 ファイル名やフォルダ名に長い名前のものがありませんか。 	 ファイル名を短くしてください。 ※ 見たいファイルのファイル名とそのファイルが収容 されているフォルダ名の合計文字数を200文字以 内にしてください。
画像が表示されるのが非 常に遅い	• USB機器の接続設定を変更できますか。	• USB機器の接続設定を変更してみてください。(変更 方法はUSB機器の取扱説明書で確認してください)
	 ファイルサイズが大きすぎませんか。 	 パソコンなどでファイルサイズを小さくしてください。
写真再生で表示モード切 換ができない	• USB機器の接続設定を確認してください。	• USB機器の接続設定がPC接続モードの場合、またはSDメモリーカード挿入口に挿入したSDメモリーカード挿入口に挿入したSDメモリーカードの場合に表示モード切換ができます。

ひかりTV関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
ひかりTVを視聴できない	 「IPTV設定」(準備編 69 ア)の「システム 情報」で、「ネットワーク状態」が「接続中」 になっていますか。 	 「ネットワーク状態」が「未接続」の場合は、「IPTV設定」の「接続テスト」をしてみてください。
	• 接続・設定は正しいですか。	• 正しく接続・設定してください。(準備編 68 3~693)
	• ひかりTVの申込みをしていますか。	 「ひかりのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」 (準備編(68))を参照して申し込んでください。
	• 回線終端装置のLED表示が点灯していますか。	 点灯していない場合は、ご契約のプロバイダーにお 問い合わせください。

* 上記の操作をしても視聴できない場合は、「ひかりTVのお問い合わせ・お申し込みはこちらから」(準備編 68))に記載されている「ひかりTVカスタマーセンター」にお問い合わせください。

図ったときは ご確認ください っづき

インターネット関係

このようなとき	確認事項	対処のしかた・その他
インターネット画面が表 示されない	 プロバイダーなどとのインターネットを するための契約はお済みですか。 	 契約、費用などについては、プロバイダーまたはお 買い上げの販売店にご相談ください。
	• LAN端子は正しく接続されていますか。	 「LAN端子の接続」(準備編 64 ア)で、正しく接続してください。
	 インターネットをするための設定は正し いですか。 	•「通信接続設定」(準備編 65 子)で、「通信環境設定」と 「LAN端子設定」をしてください。 ※ インターネット利用時に視聴制限機能を使用する 場合は、「インターネット制限設定」(準備編 86 子) をしてください。
音声が出ない	 インターネットの音声は出力されません。 	
リモコンボタンの反応が 悪い	 Webサイトのデータ読込中などは、リモ コンボタンの反応が悪くなる場合があり ます。 	

エラー・メッセージについて

全般(代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「アンテナ接続か受信環境に不具合がある ため、ご覧になれません。 ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整 などをしてください。 【青】ボタンでアンテナレベルをご確認く ださい。 コード:E202」	 アンテナが放送に適合していない。 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない。 アンテナ線がはずれたり、切れたりしている。 アンテナの設定が合っていない。 アンテナの方向ずれや故障。 電波が弱くて視聴できない。 	 放送に適合したデジタル放送用アンテナであることを確認してください。 アンテナの接続や設定が合っているか確認してください。(準備編 24 3~ 26 3) アンテナ線を確認してください。 ※ 選局したチャンネルでの放送が休止中の場合も表示することがあります。
「このチャンネルはご覧になれません。 コード:E210」	 部分受信サービス(ワンセグ)を選局した。 	 本機は、部分受信サービスは受信できません。
「電波の受信状態が良くありません。ク イックメニューから降雨対応放送に切り 換えられます。コード:E201」	 気象条件などによって信号レベルが下 がり、降雨対応放送切換が可能な状態 になったため。 	 降雨対応放送に切り換えることができます。
「現在放送されていません。コード:E2O3」	 ・選局したチャンネルでの放送が休止中である。 ・放送が終了している。 	 番組表などで放送時間を確認してください。 放送中のチャンネルを選局してください。 * 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない場合も表示することがあります。
「放送チャンネルではないためご覧になれ ません。コード:E200」	 通信など通常の放送形態でないチャンネルを選局した。 ホテルなどで特定の視聴者向けのサービスを放送しているチャンネルを選局した。 	 通常の放送チャンネルを選局してく ださい。
「ご案内チャンネルに切り換えますか?」	 有料の放送事業者のチャンネルを選局 した場合など。 	 選んだチャンネルの契約のしかたな どをご覧になる場合は、「ご案内チャ ンネル」に切り換えてください。
「表示するチャンネルがありません。」	 番組表で、表示するチャンネルがまったくない。 	 地デジ、BS、CSや、ワイックでの「テレビ/ラジオ/データ切換」で、表示できるチャンネルを選んでください。
「B-CASカード挿入口1にカードが入っ ていません。 BS・CS・地上共用カード(赤カード)を 入れてください。」	• B-CASカード挿入口1にB-CASカー ドがはいっていない。	 B-CASカード挿入口1にBS・CS・ 地上共用カード(赤カード)を入れて ください。
「B-CASカード挿入口2にカードが入っ ていません。 地上デジタル専用カード(青カード)を入 れてください。」	• B-CASカード挿入口2にB-CASカー ドがはいっていない。	 B-CASカード挿入口2に地上デジタル 専用カード(青カード)を入れてください。
「B-CASカード挿入口1にBS・CS・地 上共用カード(赤カード)が入っていませ ん。カードをご確認ください。」	 B-CASカード挿入口1にBS・CS・地 上共用カード(赤カード)以外のカード がはいっている。 	 B-CASカード挿入口1にBS・CS・ 地上共用カード(赤カード)を入れて ください。
「B-CASカード挿入口Xにカードが正しく 入っていません。 カードをご確認ください。」	• B-CASカード挿入口1または2にカー ドが正しくはいっていない。	 B-CASカードが正しく挿入されているか確認してください。
「時刻情報を取得できませんでした。」	 デジタル放送が受信できないため、時 刻情報を自動取得できない。 	 しばらくしてからデジタル放送を受信して、時刻情報を自動取得してください。
「この番組には視聴制限があります。」	 設定した視聴年齢を超えた番組を選局 した。 	 ご覧になる場合は暗証番号を入力してください。(準備編85))
「番組に視聴制限があるためご覧になれま せん。ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。コード:8903ま たは8503または8303」	 選んだチャンネル(番組)の視聴地域が 限定されているため、視聴できない。 	 詳しくはご覧のチャンネルの放送局 に連絡してください。

困ったときは

Ⅲ■ デジタル放送を受信中にメッセージが表示された場合

- メッセージ表示の中に、「【画面表示】を押し続けると消去」という文章が表示された場合は、画画表示を数秒間押し続けると、 メッセージ表示を消すことができます。
- 「【画面表示】を押し続けると消去」の文章は、メッセージが表示されてから数秒後に自動的に消えます。

この文章が消えたあとも、画画表示を数秒間押し続けると、表示されている他のメッセージ表示を消すことができます。

USB機器に関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器(メディア)が接続されていません。」		 本機が対応しているメディア、または 機器を使用してください。
「機器(メディア)を認識できません。」	 正常にフォーマットされていないメ ディアまたは機器が接続された。 	 本機が対応しているフォーマット形式のものを使用してください。
	• その他の原因。	 本体の電源ボタンで電源を切り、機器 を接続してから、もう一度本機の電源 を入れてください。
「機器(メディア)にアクセスできません。」	• USB接続に異常が発生した。	 USB機器をはずしてから、もう一度接続してください。
「USB端子の電源容量を越えました。 必要な機器のみ接続してください。」	 USB過電流エラーが発生した。 (USB機器を多くつないでいる場合に は、使用できなくなる場合があります) 	 以下の方法で復帰させてください。 ①本体の電源ボタンで電源を切り、本機に接続しているUSB機器をすべてはずす ② 電源プラグをコンセントから抜き、約10秒後に差し込んで電源を入れる ③ 使いたいUSB機器だけを接続する

通信(電話回線やLAN端子を使った通信)に関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「ダイヤルトーンの検出ができませんでした。電話機コードが正しく接続されているかご確認ください。コード: C100」	• 電話がつながらなかった。	 「双方向サービスを利用する場合の接続・設定」(準備編[60]ア~[62]ア)で、接続・設定の状態を確認してください。
「接続に失敗しました。電話回線の設定を ご確認ください。コード:C103」	 電話回線を使用した通信ができなかった。 	
「サーバーと通信できませんでした。詳し くは取扱説明書をご覧ください。」	 サーバーからのダウンロードに失敗した。 	 回線が混みあっているなどの場合も 考えられますので、しばらくたってから、もう一度操作してください。 接続・設定の状態を確認してください。(準備編(の)ア~(22))
「本機にルート証明書が設定されていない ため、サーバーに接続できません。」	 本機にルート証明書が設定されていない。 	 ルート証明書番号(準備編[813))を確認し、東芝テレビご相談センター(裏表紙参照)にお問い合わせください。
「現在設定されているルート証明書では サーバーの安全性を確認できないため、接 続できません。」	 ルート証明書は本機内に設定されているが、接続先のサーバー証明書との検証が取れない。 	 ルート証明書番号(準備編 81)を確認し、正しいルート証明書であるかを 東芝テレビご相談センター(裏表紙参照)にお問い合わせください。
期限が切れているため、サーバーに接続できません。」	る。	
「サーバーの証明書の有効期限が切れてい るため、接続できません。」	 接続先の証明書が有効期限切れになっている。 	• 接続先の安全性に問題があります。本 機は、一部の接続先については、安全
「サーバーの証明書には表示するページの 名前が含まれていないため、接続できません。」	 サーバー証明書に表示しようとしているページの名前がない。 	性の確認ができない場合、接続は行われません。(本機の動作は正常です)
「サーバーの証明書の不正が検出されたた め、接続を中断します。」	• 接続先の証明書が改ざんされている。	
「サーバーの証明書に問題があるため、接 続を中断します。」	• 認証エラーが発生した。	
「接続できません。通信環境設定をご確認 ください。」	 本機の通信環境設定が正しく設定されていない。 	•「通信環境設定」を正しく設定し直し てください。(準備編 65 3~6637)

東芝レコーダーに録画・予約をするときのエラ-表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「録画機器で設定が変更されました。録画 機器で設定内容をご確認ください。」	• 録画機器側で録画設定が変更されている。	 録画機器で録画設定の内容を確認してください。
「録画機器の動作により設定できません。 しばらく待ってからもう一度操作してく ださい」	 録画機器側の動作との競合(何らかの 操作、動作、表示をしている)がある。 	 しばらくしてからやり直すか、または、 録画機器側の操作などを中止してください。
「録画機器の予約数がいっぱいです。」	• 録画機器側の予約数が制限を超えている。	• 録画機器で、予約を取り消してください。
「指定した時刻情報では予約を設定できま せん。」	 録画機器側が対応していない形式で時刻を設定した。 	 録画機器の取扱説明書で、指定できる 時刻の形式を確認してください。
「録画機器の予約時間と重複するため、設 定できません。」	 録画機器側の予約と、本機からの予約 時間が重なっている。 	• 録画機器で予約している時間帯は、本 機からの予約はできない場合があり ます。
「録画機器に時刻が設定されていません。」	• 録画機器の時刻設定をしていない。	• 録画機器の時刻設定をしてください。
「予約を設定できませんでした。」	• 録画機器の電源がはいっていない。	• 録画機器の電源を入れてください。
または 「録画を設定できませんでした 。」 	• 録画機器が正しく接続されていない。	 本機と東芝レコーダーを正しく接続してください。(準備編[35]) HDMIケーブルは、規格に合ったケーブルを使用してください。

エラー・メッセージについて っづき

LANハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器に接続できません。」	 接続ケーブルがはずれている。 LANハードディスクの電源がはいっていない。 LANハードディスクにエラーが発生した。 	 接続を確認してください。(準備編 「52, デ~(53, デ)) LANハードディスクの電源を入れて ください。 LANハードディスクの電源を入れ直 してください。
「再生できません。」	 本機で対応しているファイルフォー マットではないため。 	• 本機では再生できません。
「システム情報にエラーがあるため、録画 番組を再生できない場合があります。」	 システムフォルダに含まれるシステム 情報がこわれている。 	 システムフォルダがこわれているため、このLANハードディスクは再生できません。
「一部のシステム情報が欠落しているた め、再生できない録画番組があります。」	 システムフォルダ内の情報が不足して いる。 	• 本機では再生できません。

USBハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「機器に接続できません。」	 接続ケーブルがはずれている。 USBハードディスクの電源がはいっていない。 USBハードディスクにエラーが発生した。 	 接続を確認してください。 (準備編(47)) USBハードディスクの電源を入れて ください。 USBハードディスクの電源を入れ直 してください。
「再生できません。」	 本機で対応しているファイルフォー マットではないため。 	• 本機では再生できません。
「USB端子の電源容量を越えました。接続 機器をはずし、本体の電源ボタンで電源を 切り、もう一度電源を入れてください。」	• USB過電流エラーが発生した。	 以下の方法で復帰をしてください。 1 本体の電源ボタンで電源を切り、本機に接続しているUSB機器をすべてはずす 2 本機の電源プラグをコンセントから抜き、約10秒後に差し込んで電源を入れる 3 使用するUSBハードディスクだけを本機に接続する

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「検索に失敗しました。」	 DLNA認定サーバーが正しく接続されていない。 	 準備編 53 アを参照して、正しく接続してください。
「機器(メディア)にアクセスできません。」	• DLNA認定サーバーが正しく接続され ていない。	 準備編 53 を参照して、正しく接続してください。
	• DLNA認定サーバーのアクセス制御が 正しく設定されていない。	 DLNA認定サーバーによって、MAC アドレスによるアクセス制限をして いる場合があります。 DLNA認定サーバーの説明書に従っ て正しく設定してください。 ※本機のMACアドレスは、「通信接続設 定」(準備編[65]~~66))のメニュー で確認できます。
「再生できません。」	 コンテンツが本機で対応している フォーマットではないため。 	• 本機では再生できません。
「サーバー側の設定やアクセス状態により 現在アクセスできません。しばらくしてか らやり直してください。」	 DLNA認定サーバーが起動準備中。 DLNA認定サーバーが他の機器で使用中。 	 しばらくしてからやり直してください。
「システム情報にエラーが発生したため、 番組を再生できません。」	 コンテンツ再生処理に使用する内部情報が壊れているため。 	 お買い上げの販売店にエラー表示をご 説明のうえ、修理をご相談ください。

インターネットに関するエラー表示 (代表的なもの)

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「ページの安全性を確認できません。 サーバが証明書をサポートしていません。 接続しますか?」	 証明書認証時にブラウザの証明書DB に発行元のルートCA証明書がない場 合 	 この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 ルートCA証明書の有効期限が切れてい ます。接続しますか?」	 ルートCA証明書の有効期限が切れて いる場合 	 この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 サーバ証明書のCNがホスト名と一致し ません。接続しますか?」	 サーバ証明書のCN(一般名)がホスト 名と一致しない場合 	 この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「ページの安全性を確認できません。 サーバ証明書の有効期限が切れています。 接続しますか?」	 サーバ証明書の有効期限が切れている 場合 	 この画面で「OK」を選んだ場合は、選んだページが表示されます。 この画面で「キャンセル」を選んだ場合は、ページを見ることはできません。
「DNSでエラーが発生しました。」	 HTTPリクエスト、リゾルブ中にURL、 プロキシ設定に誤りがある場合 	 「LAN端子設定」(準備編[55]~(56])の「DNS設定」「プロキシ設定」が正しく設定されているか確認してください。
「DNSが設定されていません。」	 HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNS サーバが設定されていない場合 	 「LAN端子設定」(準備編[65] ~ 66]) の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「DNSからの応答がありません。」	 HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNS サーバからのリクエストが無くタイム アウトした場合 	 「LAN端子設定」(準備編(65)ア~(66)ア) の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「サーバが見つかりません。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNS サーバが見つからない場合	 「LAN端子設定」(準備編(55) ~ 56) ?) の「DNS設定」が正しく設定されているか確認してください。
「接続できません。 TCPでオープンエラーが発生しました。」	• TCPオープンに失敗した場合	 読込み途中のページを「便利機能」「<u></u> 一 で読込み「中止」にしてください。

困ったときは

エラー・メッセージについて っづき

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「接続できません。 TCPで接続エラーが発生しました。」	• TCPコネクトに失敗した場合	 接続先サーバーのURLを確認してください。また、「LAN端子の接続」(準備編 通了)で正しく接続されているか確認してください。
「接続できません。 TCPで読み込みエラーが発生しました。」 	 TCP読込みに失敗した場合 	 「LAN端子の接続」(準備編(64))で正しく接続されているか確認してください。
「接続できません。 TCPで書き込みエラーが発生しました。」	 TCP書込みに失敗した場合 	 送信先サーバーが正しいか確認してく ださい。また、「LAN端子の接続」(準備 編[函子)で正しく接続されているか確 認してください。
「SSL通信ができません。 プロキシに接続できません。」	 コネクトの応答フォーマットが誤って いる場合 	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLでHandshakeエラーが発生しまし た。」	• SSLハンドシェイクに失敗した場合	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLで読み込みエラーが発生しました。」	• SSL読込みに失敗した場合	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「SSL通信ができません。 SSLで書き込みエラーが発生しました」	• SSL書込みに失敗した場合	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPリクエストの送信中にタイムアウ トしました。」	• HTTPリクエスト送信中にタイムアウ トした場合	 接続先サーバーが正しいか確認してく ださい。また、「LAN端子の接続」(準備 編 64) で正しく接続されているか確 認してください。
「表示しようとしているページがキャッ シュに保存されていません。」	 キャッシュのみからコンテンツを取得 する設定の場合、キャッシュにコンテ ンツが存在しないとき 	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。(再読込みをしても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「表示しようとしているキャッシュ内の ページは有効期限が切れています。」	 ・ 再読み込み、進む、戻るの操作をしたと き、POSTをしようとした場合 	 た記の原因でこのページを表示できません。(再読込みをしても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「この認証タイプはサポートされていませ ん。」	 認証のタイプがBasic認証でもDigest 認証でもない場合 	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバからの応答に含まれている認証パ ラメータが正しくありません。」	 認証の際にHTTPヘッダが不正である 場合 	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバからの応答が正しくありません。 リダイレクトできません」	・ リダイレクトの際にHTTPヘッダが不 正である場合	 ・ 左記の原因でこのページを表示できません。 (もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPリクエストのヘッダサイズが大き すぎます。」 	 HTTPリクエストのヘッダサイズが制 限値を超えた場合 	 ・ 左記の原因でこのページを表示でき ません。(もう一度接続しても同様の 場合は、このページは見ることはでき ません)

困ったときは

エラーメッセージについて

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他
「HTTPリクエストのボディサイズが大き すぎます。」	 HTTPリクエストのボディサイズが制 限値を超えた場合 	 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPレスポンスのヘッダサイズが大き すぎます。」	 HTTPレスポンスのヘッダサイズが制 限値を超えた場合 	 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「これ以上HTTPレスポンス (100Continue)を受信できません。」	 Continueの数が制限値を超えた場合 (無制限に設定しているため発生しな い) 	 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「サーバがTLSをサポートしていません。」	• サーバーがTLS v.1.0に未対応の場合	 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「HTTPレスポンスの受信中にタイムアウ トしました。」	• HTTPレスポンス受信中にタイムアウ トした場合	 接続先サーバーが正しいか確認してく ださい。また、「LAN端子の接続」(準備 編 64)ので正しく接続されているか確 認してください。
「ファイルを開けません」	 入力されたURLがfile:スキームのと き、ファイルを開くのに失敗した場合 	 このページを見ることはできません。
「ファイルを読み込めません。」	 入力されたURLがfile:スキームのとき、 ファイルを読込むのに失敗した場合 	 このページを見ることはできません。
「ページサイズが大きすぎます。正しく表 示できない可能性があります。」	 コンテンツのサイズが制限値を超えた 場合 	 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)
「ページがありません。」	 コンテンツが見つからなかった場合 	
「読み込みを中止しました。」	 リダイレクトがキャンセルされた場合 	
「サーバからの応答が正しくありません。 これ以上リダイレクトできません。」	 制限値以上のリダイレクトをした場合 (制限値は30) 	 このページを見ることはできません。
「MIMEタイプが正しくありません。」	 処理できないMIMEタイプのコンテン ツを開こうとした場合 	 このページを見ることはできません。
「エラーが発生しました。」	 ブラウザ内で未分類のエラーが発生した場合 	 このページを見ることはできません。
「アドレスが正しくありません。」	 処理できないスキームを開こうとした 場合 	 「URL入力」が正しいか確認してください。正しい「URL入力」を入力しても同様のメッセージが出る場合、このページを見ることはできません。
「JavaScriptのwindow.closeが実行されましたが、ウィンドウは1つのため閉じることはできません。」	 タブが1枚のみ開かれている状態で window.closeが実行された場合 	
「保護あり/保護なしのページが混在して います。」	 取得したコンテンツにHTTPと HTTPSのものが混在していた場合 	
「メモリ不足です。他のタブの内容を消去 して再読み込みしますか?」	 コンテンツ表示途中でメモリー不足が 発生した場合 	 ほかのタブを消去する場合は、 で「OK」を選び、 定を押してください。 消去しない場合は、「キャンセル」を選んでください。
「メモリ不足のため、コンテンツを表示で きませんでした。」	• 極度のメモリー不足状態から強制復帰 した場合	 他のタブを消去してから「再読込み」 をしてください。上記操作をしても同様のメッセージが出る場合は、このページを見ることはできません。
「このタイプの文書は表示できません。」	• Content-Typeが対応形式外の場合	 このページを見ることはできません。



タイマーを使う

その他

^{その他} お知らせを見る



設定が終わったら、「ミン」を押す

Ⅱ■「本機に関するお知らせ」を削除するには

※削除できるのは「本機に関するお知らせ」のみです。

●「本機に関するお知らせ」の画面で、

② ◀・▶ で「はい」を選び、決定を押す

※本機に関するお知らせがすべて削除されます。

降雨対応放送について

- ●BSデジタル放送、110度CSデジタル放送を視聴中に、雨 や雪などで衛星からの電波が弱まったときには、放送局が 運用していれば、降雨対応放送に切り換えて見ることがで きます。
- ※以下のメッセージが表示された場合は、降雨対応放送に切 り換えてください。

電波の受信状態が良くありません。 クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。 コード: E201



●降雨対応放送をやめるには、「通常の放送」を選んで ください。



■ お知らせについて

- ●「放送局からのお知らせ」は、地上デジタル放送が7通まで記憶され、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送は、合わせて24通 まで記憶されます。放送局の運用によっては、それより少ない場合もあります。記憶できる数を超えて受信した場合は、古いものから 順に削除されます。
- ●「本機に関するお知らせ」は、既読の古いものから順に削除される場合があります。
- ●「ボード」は110度CSデジタル放送のそれぞれに対し、今送信されているものが50通まで表示されます。

■ 降雨対応放送について

- 通常の放送よりも画質が低下します。
- 電波が強くなると、自動的に通常の放送に戻ります。
- 本機からの録画中に自動的に降雨対応放送に切り換わる場合があります。

その他

^{その他} 文字を入力する

● 番組検索のキーワード指定で、新しいキーワードを登録す る場面などで文字入力画面が表示されます。



- ●希望する漢字に変換されない場合は、 ◀・▶ で変換する範囲を変え、▲・▼で再度変換します。
- すべての入力が終わったら、決定を押して文字入力を 終了します。

||■ 文字を挿入する場合

● 文字を挿入する場所を▲・▼・◀・▶ で選んで入力します。

||■ 文字を削除する場合

- <u>ワイック</u>を短く押します。
- ●カーソルの右に文字がない場合は、カーソルより左の1 文字が削除されます。カーソルの右に文字がある場合は、カーソルより右の1文字が削除されます。
- 文字列が確定されている場合で 2イック を押し続けたとき ● カーソルより右に文字列がない場合は、カーソルより左の文字がすべて削除されます。カーソルより右に文字列がある場合は、カーソルより右の文字がすべて削除されます。

||■ 文字入力モード

「漢あ」	漢字変換モード	ひらがなや漢字を入力できます。
「カナ」	全角カナモード	カタカナを入力できます。
「aA」	全角英字モード	全角の英字を入力できます。
[abAB]	半角英字モード	半角の英字を入力できます。
[12]	全角数字モード	全角の数字を入力できます。
F 1234 J	半角数字モード	半角の数字を入力できます。
「全角記号」	全角記号モード	全角の記号を入力できます。
「半角記号」	半角記号モード	半角の記号を入力できます。

- ●文字入力の場面によっては、使用できる文字入力モードの 種類が少なかったり、切り換えられなかったりすることが あります。
- ●文字入力モードが「全角記号」、「半角記号」のときには、入力 したい記号を文字入力画面から選びます。

Ⅲ 入力文字一覧表

11271	文字入力モード				
עבשע	漢字変換モード	全角カナモード	英字モード	数字	
_ ۳	あ→い→う→え→お →ぁ→い→う→え→お	ア→イ→ウ→エ→オ →ア→イ→ウ→エ→オ	$1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 5 \rightarrow$ $6 \rightarrow 7 \rightarrow 8 \rightarrow 9 \rightarrow 0$	1	
tr 2	か→き→く→け→こ	カ→キ→ク→ケ→コ →カ→ケ	$a \to b \to c$ $\to A \to B \to C$	2	
at DHF	さ→し→す→せ→そ	サ→シ→ス→セ→ソ	$d \to e \to f$ $\to D \to E \to F$	3	
£	た→ち→つ→て→と →つ	タ→チ→ツ→テ→ト →ツ	g→h→i →G→H→I	4	
53 5 jkl	な→に→ぬ→ね→の	ナ→ニ→ヌ→ネ→ノ	$j \to k \to l$ $\to J \to K \to L$	5	
(# 6	は→ひ→ふ→へ→ほ	ハ→ヒ→フ→へ→ホ	$m \rightarrow n \rightarrow o$ $\rightarrow M \rightarrow N \rightarrow O$	6	
# 7 ₆₀₅	ま→み→む→め→も	⋜→ミ→ム→メ→モ	p→q→r→s →P→Q→R→S	7	
*8m	や→ゆ→よ →や→ゆ→よ	ヤ→ユ→∃ →ヤ→ユ→∃	$t \to u \to v$ $\to T \to U \to V$	8	
5 9 wv	ら→り→る→れ→ろ	ラ→リ→ル→レ→ロ	$W \to X \to Y \to Z$ $\to W \to X \to Y \to Z$	9	
10 ***) 127#	゙→°→小文字変換	゛→。→小文字変換	小文字変換	0	
11 1000 x 10	わ→を→ん→わ→、→。 →—→ \Box (スペース)	$ \begin{array}{c} $	* 1	*	
12	*2 逆方向へ入力	*2 逆方向へ入力	* ² 逆方向へ入力	#	

- 最後の候補までいくと、次は最初の候補に戻ります。
- **1 全角英字の場合……. → / →:→-→_→~→@→ □ (スペース) 半角英字の場合……. → / →:→-→_→[~]→@ → □ (スペース)
- ※2 文字入力変換中に文字を通り過ぎたときに、逆方向へ戻します。
- - 入力した文字は、次のように表示されます。
 入力中の文字: 黄色背景
 - → ハノ」 〒・クス丁・奥巴肖京
 未確定の文字: 白色背景
 - 漢字変換候補選択中の文字:灰色背景
 - ●確定した文字:背景なし
 - 確定せずに変換できるのは4文節までです。4文節以上の ときは、確定してから残りを変換してください。
 - 漢字候補選択時に <u></u>
 定る を押せば、その文節を未変換状態 に戻すことができます。
 - ●データ放送番組視聴時の文字入力の場面では、ほとんどの 場合、番組が指定する方法で文字を入力します。

その他

102

ダウンロード機能とは

● 本機のソフトウェアを書き換える機能です。機能の追加や改善をします。

● ダウンロードには、下表の三つの種類があります。

BSや地上デジタルの放送波で送られる自動ダ ウンロード用ソフトウェアをダウンロードする	あらかじめ設定しておくことによって、自動ダウンロード用のソフトウェア が送られてきたときに、本機が自動的にダウンロードします。
BSや地上デジタルの放送波で送られる任意ダ ウンロード用ソフトウェアをダウンロードする	ダウンロードをする場合は、下の操作でダウンロード予約をしてください。
東芝サーバーからソフトウェアをダウンロード する(次ページ)	イーサネット通信によって、東芝サーバーからソフトウェアのダウンロードをします。

ダウンロード中は、電源プラグを抜かないでください。 ソフトウェアの書込みが中断され、本機が正常に動作しない場合があります。

放送波で送信されるソフトウェアをダウンロードする

● ダウンロードをするには、あらかじめ電源「入」の状態でBSまたは地上デジタル放送を数分間受信する必要があります。(本機が ダウンロード情報を取得するためです)

自動ダウンロードの設定をする

- お買い上げ時は自動ダウンロードするように設定されています。「ダウンロードする」のまま、お使いいただくことをおすすめします。
 - 誕二→(ふたの中)を押す
 - ▲・▼で「初期設定」を選び、決定を押す
- **3**▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を 選び、^{決定}を押す
- 4 ▲·▼で「放送からのダウンロード」を選 び、^{決定}を押す
- 5 ▲·▼で「自動ダウンロード」を選び、 決定を 押す
- 6 ▲·▼で「ダウンロードする」または「ダウンロードしない」を選び、決定を押す
 - 「言」を押して自動ダウンロードの日時一覧を確認 することができます。

設定が終わったら、「※」を押す

任意ダウンロードをする

- ダウンロードする場合は、以下の操作でダウンロードの予約をしてください。
- 1 左の「自動ダウンロードの設定をする」の 手順1~4をする
- 2 ▲·▼で「ダウンロードの予約」を選び、 ^{決定} を押す
- 3 ダウンロードの予約をする場合は、<・ で「はい」を選び、法定を押す
- 4 ▲·▼で予約日時を選び、決定を押す
- 5 画面のメッセージを読み、決定を押す ●予約できるダウンロードは一つです。

設定が終わったら、 「※」を押す

※予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタン で電源を「待機」にしておいてください。

その他

● ダウンロードによって、一部の設定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除されたりする場合があります。

6

- 任意ダウンロードの開始時刻に本機からの録画をしていると、ダウンロード予約は取り消されます。
- 悪天候の場合や録画予約との重複などによってダウンロードが取り消された場合は、「本機に関するお知らせ」でお知らせします。

その他 ダウンロードについて っづき

Ⅱ■ 任意ダウンロード予約の日時を変更するには

- ●前ページの「任意ダウンロードをする」の手順1~ 3の操作で、予約日時一覧の画面にする
- ②変更後の日時を▲・▼で選び、決定を押す
- 3 ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
- ④画面のメッセージを読み、決定を押す
- ●終わったら、
 「終了」を押す
- ※予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源を「待機」にしておいてください。

||■ 任意ダウンロード予約を取り消すには

- ●前ページの「任意ダウンロードをする」の手順1~
 3の操作で、予約日時一覧の画面にする
- ④予約済みのダウンロード日時を▲·▼で選び、 を押す
- ③画面のメッセージを読み、◀・▶で「はい」を選び、 決定を押す

東芝サーバーからダウンロードする

- イーサネット通信を利用して東芝サーバーからソフトウェ アをダウンロードして、本機内部のソフトウェアを更新し ます。
- あらかじめLAN端子の接続と設定が必要です。 (準備編 64 3 ~ 66 3)
 - 誕上」(ふたの中)を押す
- 2 ▲·▼で「初期設定」を選び、速定を押す
 - ▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を 選び、^{決定}を押す
- 4 ▲·▼で「サーバーからのダウンロード開 始」を選び、^{決定}を押す
- **5 <** → で 「はい」を選び、 決定を押す ● ソフトウェアのダウンロードが始まります。
 - ◆・●で「はい」を選び、決定を押す
 ソフトウェアの更新をしない場合は、「いいえ」を選びます。

・ 画面の指示に従って操作する

- ソフトウェアの更新にはしばらく時間がかかる場合 があります。
- ソフトウェアの更新が終了したあとで決定を押すと、 電源が「待機」になってから再び「入」になり、通常の 視聴ができるようになります。

ソフトウェアのバージョンを確認する

- 誕二王 (ふたの中)を押す
- 2 ▲·▼で「初期設定」を選び、決定を押す
- **3** ▲·▼で「ソフトウェアのダウンロード」を 選び、^{決定}を押す
- 4 ▲·▼で「ソフトウェアバージョン」を選び、
- 5 ソフトウェアのバージョンを確認して、 ^{決定}を押す
- 6 確認が終わったら、 アプを押す

その他

6

104

番組についてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
テレビ	テレビ放送	字	字幕放送
ラジオ	ラジオ放送	MV	マルチビューサービス(複数の映像・音声がある 番組)
データ	データ放送	HD	デジタルハイビジョン放送
テレビ d	データ放送がある場合(テレビ)	HD:1080i	放送フォーマットが1080iのデジタルハイビ ジョン放送
ラジオ d	データ放送がある場合(ラジオ)	HD:720p	放送フォーマットが720pのデジタルハイビ ジョン放送
16:9	画面の横と縦の比が16:9の番組の放送	SD	デジタル標準テレビ放送
4:3	画面の横と縦の比が4:3の番組の放送	SD:480i	放送フォーマットが480iのデジタル標準テレビ 放送
ステレオ	ステレオ音声放送	SD:480p	放送フォーマットが480pのデジタル標準テレビ 放送
サラウンド	サラウンドステレオ放送	信号切换	複数の映像、または音声またはデータがある場合
二重音声	二重音声放送	●年齢	視聴年齢制限が設定されている番組の場合

※ Fレビ**d** が表示されていなくても、データ放送(番組に連動していないもの)がある場合があります。

テレビ が表示されていても、放送局側の運用によってはデータ放送が番組に連動していない場合があります。

お知らせ、予約、録画、その他についてのアイコン

アイコン	説明	アイコン	説明
データ取得中	データの取得中です	━●ダビング	録画可能回数が制限されている番組の場合
回線使用中	電話回線の使用中です	デジタルコピー¥	デジタル緑雨できない番組の提会
Û	未読の「おしらせ」	デジタルコピー×	ノンノル或回してない。 田心の物口
	既読の「おしらせ」	光デジタルコピー可	光デジタル録音できます
	録画予約	光デジタルコピー1	1回のみ光デジタル録音できます
	視聴予約	光デジタルコピー¥	坐完いな世紀在できません
	録画中	光デジタルコピー×	ルテノラル球目とさよどの
アナログコピー可	アナログ録画できます	デジタルコピー可	デジタル録画できます
アナログコピー¥	- アナログ録画できません	<i>™</i> ×	非リンク型サービス(通信番組) 93
アナログコピー×		Z F	SSLなどの暗号通信をしている場合 夏 子



- 設定・調整のメニュー 一覧を下図に示します。(薄く記載している部分は、別冊「準備編」で使用する部分です) 「準備編」のメニュー 一覧は、準備編 923 ~933 をご覧ください。
- メニューで選択できる項目は、映像や音声の種類などによって変わり、選択できない項目はメニュー画面で薄く表示されます。
- 以下は、「映像メニュー」、「音声メニュー」で「おまかせ」を選んでいる場合のメニュー 一覧です。



その他



その他

その他 **Basic Operations**

[TV Front Panel]



For more information on operations, safety instructions, maintenance,etc, please contact your local dealer.

В а S


S

^{その他} 本機で対応しているHDMI入力信号フォーマット

- ●「VESA規格」の欄に「○」が記載されている信号フォーマットは、本機のHDMI入力端子ではVESA規格に準拠する信号フォーマットにのみ対応しています。パソコンや映像機器によっては下表に示した解像度や周波数と異なる信号が入力されることがあり、正しい表示やフォーマット判定ができなかったり、映像が表示されなかったりすることがあります。その場合は下表に示した入力信号のどれかに合うようにパソコンや映像機器の設定を変更してください。一部のパソコンでは有効画面領域を「解像度」と表記する場合があり、その場合は本機が表示する解像度と異なることがあります。
- リフレッシュレートが24/70/72/75Hzの信号は60Hzに変換して表示されます。
- 下表すべての信号に対応していますが、パソコンを接続する場合はリフレッシュレートが60Hzの信号を推奨します。

フォーマット名	表示解像度	リフレッシュレート または垂直周波数	水平周波数	ピクセルクロック	VESA規格
480i	720×480	59.94 / 60Hz	15.734 / 15.750kHz	27.000 / 27.027MHz	
480p	720×480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	27.000 / 27.027MHz	
1080i	1920×1080	59.94 / 60Hz	33.716 / 33.750kHz	74.176 / 74.250MHz	
720p	1280×720	59.94 / 60Hz	44.955 / 45.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
10000	1000 × 1000	59.94 / 60Hz	67.433 / 67.500kHz	148.352 / 148.500MHz	
10800	1920×1080	23.98 / 24Hz	26.973 / 27.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
		59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	25.175 / 25.200MHz	0
VGA	640×480	72Hz	37.861kHz	31.500MHz	0
		75Hz	37.500kHz	31.500MHz	0
		60Hz	37.879kHz	40.000MHz	0
SVGA	800×600	72Hz	48.077kHz	50.000MHz	0
		75Hz	46.875kHz	49.500MHz	0
		60Hz	48.363kHz	65.000MHz	0
XGA	1024×768	70Hz	56.476kHz	75.000MHz	0
		75Hz	60.023kHz	78.750MHz	0
	1000 760	60Hz	47.776kHz	79.500MHz	0
WXGA	1200 ~ 700	75Hz	60.289kHz	102.250MHz	0
	1360×768	60Hz	47.712kHz	85.500MHz	0
SXGA	1280×1024	60Hz	63.981kHz	108.000MHz	0

^{その他} お手入れについて



■ お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く

感電の原因となることがあります。

■ ベンジン・アルコールなどは使わない

● ベンジン・アルコールなど揮発性のものは使わないでく ださい。キャビネットが変質したり、塗料がはげたりする ことがあります。

■ キャビネットや操作パネルのお手入れ

- ●キャビネットに付着しているゴミやほこりを取り除いてから、付属のクリーニングクロスや柔らかい布で軽くふき取ってください。よごれたクリーニングクロスや硬い布でふいたり、強くこすったりすると、キャビネットの表面に傷がつきますのでご注意ください。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってくだ さい。
- 画面(液晶パネル)は特殊な加工をしています
 - 固い布でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つきますので、ていねいに扱ってください。
- 画面(液晶パネル)は水ぶきをしない
 - 脱脂綿あるいはガーゼなどの乾いた柔らかい布(OA機器 清掃用の布)で軽くふいてください。
 - アセトンなどケトン類やキシレン、トルエンなどの溶剤、 水は使用しないでください。

※ページ番号の前の「準」は別冊の準備編に記載されていることを意味します。

● 数字・ABC順

1080p処理モード	35
1CH表示(番組表)	14
2番組同時録画(W録)	41
B-CAS (ビーキャス)カード	準23
B-CASカード番号表示	115
BS・110度CSアンテナ電源供給	準24、準70
BS・110度CSアンテナレベル	準71
BS中継器切換/110度CS中継器切換	準71
DLNA認定サーバー	55、準57
Dot By Dot	23、24
DTCP-IP対応サーバー	準57
Eメール録画予約	50
HDMI3音声入力設定	準43
HDMI連動機能	準46
HDMI連動設定	準46
HDスーパーライブ	23、24
HDズーム	23、24
LANハードディスク	55、準52
LAN端子設定	準65
MPEG NR	31
PCファイン	27
SDメモリーカード	5、66
Vエンハンサー	33
Wスキャン倍速	32
W録	41

● アイウエオ順

ア行

アイコン	105
明るさ調整	34
あざやか	27
アニメモード	
暗証番号	準85
イコライザー	
今すぐニュース	
色あい	
—————————————————————————————————————	
色温度センサー	34
	35
色の濃さ	28
一	27
映画字幕	23
映画プロ1、2	27
映像メニュー	27
映像を静止させる	26
枝番	
オーディオ機器をつなぐ	準37
オートファインシネマ	
オーバースキャン	
お買い上げ時の設定	進91
お好み調整(映像)	
お好み調整(音声)	
お知らせ	101
32/12 こ おまかせ(映像)	27
おまかけ(音声)	

オフタイマー	
オンエアー無信号オフ	準89
音声調整	
オンタイマー	
音声切換	25
音声出力設定	準38、準44
音量バランス	

力行

外線発信番号		≜ 61
外部入力自動スキップ		<u></u> 42
外部入力表示設定		<u></u> 42
外部入力無信号オフ		≜ 89
画面調整		22
画面サイズ切換		23
カラーイメージコントロールプロ		29
ガンマ調整		33
キーワード		16
クイックメニュー		7
黒レベル		28
ゲーム	23、	24
ゲーム機をつなぐ	竓	≛40
ゲームダイレクト		36
ゲームフル	23、	24
ゲームノーマル	23、	24
降雨対応放送		101

サ行

再スキャン	準73
左右振幅調整	
サラウンド	
視聴年齡制限設定	準87
視聴予約	
室内環境設定	準84
自動スキャン	準73
自動設定(チャンネル)	準72
自動ダウンロード	
字幕放送	25
シャープネス	
写真を見る	64
ジャストスキャン	
ジャンル	
ジャンル色分け	14
手動設定(チャンネル)	準75
省エネ設定	準89
上下画面位置	
上下振幅調整	
詳細調整	
消費電力	113、準89
初期スキャン	準30、準72
信号切換	
スーパーライブ	
ズーム	
スキップチャンネル表示設定	
スキャン切換	
ステレオ/モノラルの設定	準80
設定の初期化	準90
走査線	準94

その他 さくいん っづき

双方向サービス	準60
ソフトウェアバージョン	104

夕行

ダイナミックNR	
ダイナミックガンマ	
ダイヤル方式	進61
ダウンロード	103
サービン アンテナレベル	進70
地デジ表示設定	15
チャンネルスキップ設定	進79
チャンネル設定	·····································
チャンネル設定を最初の状態に戻す	
チャンネル番号を入力して選局する	804– 8
チャンネル表示教設定	15
ちょっとタイム亜生	
通信Tラー履歴	·····································
通信学行設定	—————————————————————————————————
低音強調	
ビーク か 送 日 注 両 	00 م
デーク放送 デーク放送線了	0 م
デーク放送院 1	U 進81
デジタルハイビジョン放送	
テレビ / ラジオ / データ切场	₽0∓ 0
テレビア クシオア クラ 切 笑	
アレビノロ 雷託回線設定	······27 進61
电田坦禄政だ 雷託回娘テフト	 準6つ
电 品 当 禄 ノ ス ト	1∩⊿
末とり // 南ちしつーダー	
木 に レ コ ノ	00 7'
	ں مح
「フレニーロロローーー」	

ナ行

二画面	20
二重音声	25
日時指定予約	45
入力切換	
入力文字一覧表	
任意ダウンロード	
ノイズリダクション設定	
ノーマル	23、24

八行

はじめての設定	準29
パスワードロック機能	準86
パソコンをつなぐ	準40
バックライト	
番組記号一覧	14
番組検索	
番組指定録画	
番組情報	10
番組情報の取得	
番組説明	
番組表	
番組表明るさ設定	
番組表チャンネル表示数設定	
番組連動データ放送	
光デジタル音声出力	準38

ヒストグラムバックライト制御	32
ヒストグラム表示	36
ビデオをつなぐ	準34
ビデオカメラレコーダーをつなぐ	準39
標準	27
フル	23、24
ベースカラー調整	29
ヘッドホーン端子	5
ヘッドホーンモード	
ボード	
放送一覧	
放送局からのお知らせ	
本機に関するお知らせ	

マ行

マルチ表示	14
ミニ番組表	12
無信号消音設定	準80
無操作自動電源オフ	準89
メモリー(映像)	27
メモリー(音声)	
文字サイズ変更(番組表)	14
文字スーパー表示設定	準81
文字入力	

ヤ行

郵便番号と地域の設定	準81
ユニカラー	
予約	
予約の確認	63
予約の取消し	63
- 予約番組の優先順位	
予約リスト	

ラ行

ラジオ放送	9
リモコン	6
リモコン受光部	準28
リモコン操作無効設定	準88
リモコン設定	準87
リモコンの準備	準27
ルート証明書番号	準81
レグザリンク	53
レグザリンク設定	準46
レゾリューションプラス	
録画	42
録画出力設定	準45
録画出力端子	準19
録画中止	43
録画·予約	40
録画再生設定	準45

ワ行

ワンセグ録画	
ワンセグダビング	66
ワンタッチスキップ	56
ワンタッチリプレイ	56

さくいん

種			類	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ									
形			名	37Z9000 42Z9000 47Z9000 55Z9000									
電			源	AC 100V 50/60Hz共用									
消	費	電	カ	185W 電源「待機」時 0.17W 電源「切」時 0.15W (機能動作時は30W)*1	215W 電源[待機]時 0.17W 電源[切]時 0.15W (機能動作時は30W)*1	245W 電源[待機]時 0.3W 電源[切]時 0.2W (機能動作時は30W)*1	315W 電源[待機]時 0.3W 電源[切]時 0.2W (機能動作時は30W)*1						
年	間消費電力量	륕[標準]	時	160kWh/年	172kWh/年	208kWh/年	269kWh/年						
N	分		名	BJJ	BJJ	BJJ BJJ							
ス 4	マンドを含む	幅		90.2 (90.2) cm	100.9(100.9)cm	117.6(117.6)cm	136.2(136.2)cm						
外	形 寸 法	高	さ	64.0 (59.0) cm	70.1 (64.9) cm	78.5 (73.3) cm	89.5 (83.9) cm						
()は本体のみ	奥	行	26.6 (9.4) cm	35.3(10.2)cm								
スタ	ッンドを含む質量	()は本体の	ጋみ	17.5(16.1)kg	22.5 (20.1) kg	26.0 (23.6) kg	36.0 (32.7) kg						
液	晶画面	画面寸	法	幅 81.9cm 高さ 46.1cm 対角 94.0cm (37V 型)	幅 93.0cm 高さ 52.3cm 対角 106.7cm (42V 型)	幅 104.0cm 高さ 58.5cm 対角 119.3cm (47V 型)	幅 121.0cm 高さ 68.0cm 対角 138.8cm (55V 型)						
		駆 動 方	式		TFT アクティ	ブマトリクス							
		画 素	数		水平 1920 >	≺垂直 1080							
受	信 チャ	ンネ	ル	地上アナログ:VHF 地上デジタル:VHF BSデジタル:BSOO	(1 ~ 12)、UHF(13 (1 ~ 12)、UHF(13 0 ~ BS999、110度	3~62)、CATV(C 3~62)、CATV(C CSデジタル:CSOO	13~C63) 13~C63) D~CS999						
ス	ピ ー	カ	—	3.5cm ×	16cm 2 個	6.5cm × 13cm 2	個、3.2cm 丸 2個						
音	声	出	カ	実用最大出力 10W+10W(総合音声出力 20W)(JEITA)									
入	ビ デ : (入力1、2、:	オ 入 3、4 / ゲー	カ -ム)	S2映像 ^{*2} :Y入力:1\ 映像:1V(p-p)、75Ω、[′(p-p)、75Ω、同期負、 同期負(ピンジャック)、音	C入力:0.286V(p-p) 声:200mV(rms)、22	(バースト信号)、75Ω kΩ以上(ピンジャック)						
カ	音声出力(固 録 画 出]定/可変〕 力 端) / 子	S1映像:Y出力:1V 映像:1V(p-p)、750 音声:200mV(rms)	(p-p)、75Ω、同期負、C 2、同期負(ピンジャック) 、2.2kΩ以下(ピンジャッ	出力:0.286V(p-p)(バ ック)	ースト信号)、75Ω						
	D 4 映 (ビ デ	像 入 オ 1 、	カ 2)	14ピン、1.27mmと Y:1V (p-p)、PB/CB	ピッチ 、Pr/Cr:0.7V(p-p)							
出	номі	端子1~	- 4	HDMI(v.1.3a with HDMIアナログ音声 3.5mmステレオミニ	DeepColor, Lip Synd 入力(HDMI端子3のみ ジャック)	c) ⊬搭載):200mV(rms	。)、22kΩ以上(口径						
	USB(録画	画 専 用)端	計子	USB2.0									
	USB端	子(側面	ā)	USB2.0									
カ	光デジタ	ル音声出	カ	」 トスリンク									
	電話回線	接 続 端	子	モジュラージャックカ	5式								
供	ハードディスク	フ専用LAN站	耑子	RJ-45									
4110	LAN	N 端	子	RJ-45									
	ひかりTV専	「用LAN端	峕子	RJ-45									
子	ヘッドホ	ーン 端	子	ロ径3.5mmステレオ	ミニジャック、適合イン	νピーダンス8Ω~32	2Ω						
使	用	条	件	使用周囲温度:0℃~	35℃、使用周囲湿度:	20%~80%(結露の	りないこと)						
角周	ξ調整範囲(テ	レビスタン	ド)	左	右:約15°前後:不	可	不可						
付	属		品	「付属品」(準備編 6	ア)をご覧ください。								

※1:電源「待機」時または電源「切」時に以下の動作をしているときの消費電力です。 • 本機で受信したデジタル放送を外部機器で録画しているとき

• 番組情報などを取得しているとき

• Eメール録画予約機能で設定した「POP3アクセス時刻」に、メールサーバーにアクセスしているとき ※2:S2映像入力端子はビデオ入力3に装備しています。

Ⅲ■ インターネットブラウザの仕様

記述言語	HTML4.01, XHTML1.1, XHTML Basic
動作記述言語	ECMAScript (ECMA-262 3rd Edition)
DOM	DOM1.0, DOM2.0
Ajax	XMLHttpRequest
スタイルシート	CSS1.0, CSS2.0
セキュア通信	SSL2.0, SSL3.0, TLS1.0
プラグイン	なし

- 意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更することがあります。
- テレビの V型(42 V型など)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- このテレビを使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なるため使用できません。 (This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)
- ●本商品は、ご愛用終了時に再資源化の一助としておもなプラスチック部品に材質名表示をしています。
- 本商品の改造は感電、火災などのおそれがありますので行わないでください。
- イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。
- 省エネルギーのため長時間テレビを見ないときは電源プラグを抜いてください。
- 年間消費電力量:年間消費電力量とは省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算出法により、一般家庭での平 均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
- ●区分名:「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネルギー法)」では、テレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態及び付加機能の有無等に基づいた区分を行っており、その区分名称をいいます。
- ●「JIS C 61000-3-2 適合品」- JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第3-2部:限度値一高調波電流 発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造 した製品です。
- ●液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られており、微細な画素の集合で表示しています。99.99%以上の有効画素があり、 ごく一部(0.01%以下)に光らない画素や、常時点灯する画素などがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。
- 静止画をしばらく表示したあとで映像内容が変わった時に、前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復しま す。(故障ではありません。)
- ※国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています。

(It is strictly prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this television set in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)



詳細は以下のURLをご覧ください。

http://www.toshiba.co.jp/dm_env/dm/label.htm#jmoss



||■ ライセンスおよび商標などについて

- ■ DOLBY. DIGITAL ● DOLBY. VOLUME CO製品はドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 Dolby、ドルビー、及びダブルD記号はドルビーラボトリーズの商標です。
- ACČEŠŠ[™] 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browserを搭載しています。
 NetFront ACCESS、NetFrontは、日本国およびその他の国における株式会社ACCESSの商標または登録商標です。
 ② 2009 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.
 SDHCロゴは商標です。
- 「AUDYSSEY Audyssey Laboratoriesからの実施権に基づき製造されています。 Audyssey EQとは、オーディオ製品で採用されている、MultEQ(マルチイコライザー)の技術をベースにした音響補正技術です。この技術では従来の周波数だけではなく、タイムドメイン(時間軸)の補正をすることで、 最適な音質を作り出すことができます。本機の設計段階でマイクによる測定を行い、キャビネットなどの影響 を補正しながら、最適な音響特性を実現しました。
- Continue DLNA®, DLNA認定ロゴはDigital Living Network Allianceの登録商標あるいは認定マークです。
 - HDMI、MDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標、または登録商標です。
- 本製品の一部分に Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。
- ●本機は、マクロビジョンコーポレーションならびに他の権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権で保護された著作権保護技術を採用しています。この著作権保護技術の使用はマクロビジョンコーポレーションの認可が必要であり、マクロビジョンコーポレーションの認可なしでは、一般家庭用または他のかぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。改造または分解は禁止されています
- この製品にはPPXP開発チームによって開発されたソフトウェアが含まれています。
- この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法 で解析、及び変更することは禁止されています。

AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE

B-CASカードの確認

- B-CASカードのID番号などをテレビ画面で確認するには、以下の操作をします。
- ❶ 蹴⊆ (ふたの中)を押す
- ②▲·▼で「初期設定」を選び、決定を押す
- ③▲·▼で「B-CASカードの確認」を選び、決定を押す
- ④ID番号などを確認するB-CASカードを▲·▼で選び、決定を押す
- 「content of the set of the s

●確認が終わったら、

B-CASカードID番号記入欄

● 下欄にB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。 ※ B-CAS-1(赤)のID番号は、有料放送のお申し込みやお問い合わせにご使用ください。

B-CAS-1(赤)										
B-CAS-2(青)										

保証とアフターサービス

ふずお読みくださし

修理・お取り扱いについてご不明な点は

お買い上げの販売店にご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、以下の窓口にご相談ください。



03-6830-1048 (通話料: 有料)

03-3258-0470

ホームページに最新の商品情報などを掲載しておりますので、ご参照ください。 www.toshiba.co.jp/regza ※上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。その場合は、お手数ですが、東芝総合ホームページ (www.toshiba.co.jp) をご参照ください。

保証書(別添)

●保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の 記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってい ただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管 してください。

保証期間……お買い上げの日から1年間です。 B-CASカードは、保証の対象から除きます。

補修用性能部品の保有期間

●液晶テレビの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後8年です。

●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

- ●修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は当社で 引き取らせていただきます。
- ●修理の際、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは~出張修理

●82ページに従って調べていただき、なお異常があるときは本体の電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店 にご連絡ください。

■保証期間中は

修理に関しては保証書をご覧ください。保証書の規定に従って販 売店が修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料で修理させ ていただきます。

■修理料金の仕組み

修理料金は	、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

■ご連絡いただきたい内容

品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
形 名	37Z9000、42Z9000、47Z9000、55Z9000
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印等もあわせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	
お買い上げ 店 名	おぼえのため、ご購入年月日、ご購入店名を記入されると便利です。 TEL() ー

廃棄時にご注意願います

●家電リサイクル法では、お客様がご使用済の液晶テレビを2009年4月1日以降に廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化 等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。







VX1A00154300 ©TOSHIBA CORPORATION 2009



〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1 ※所在地は変更になることがありますのでご了承ください。