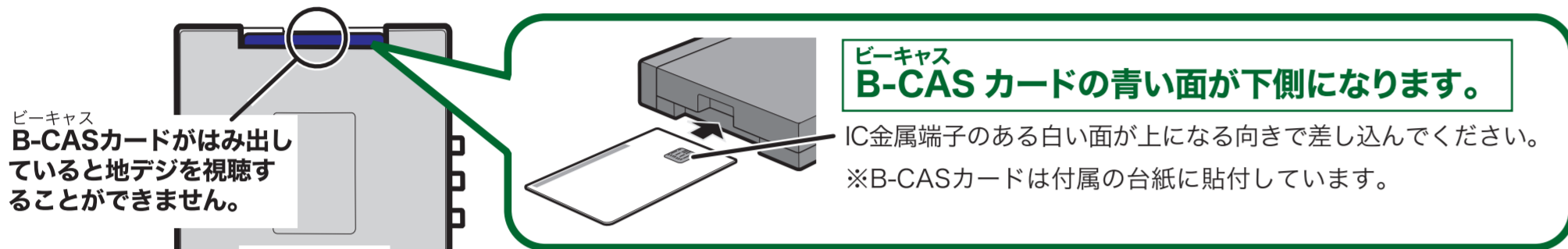


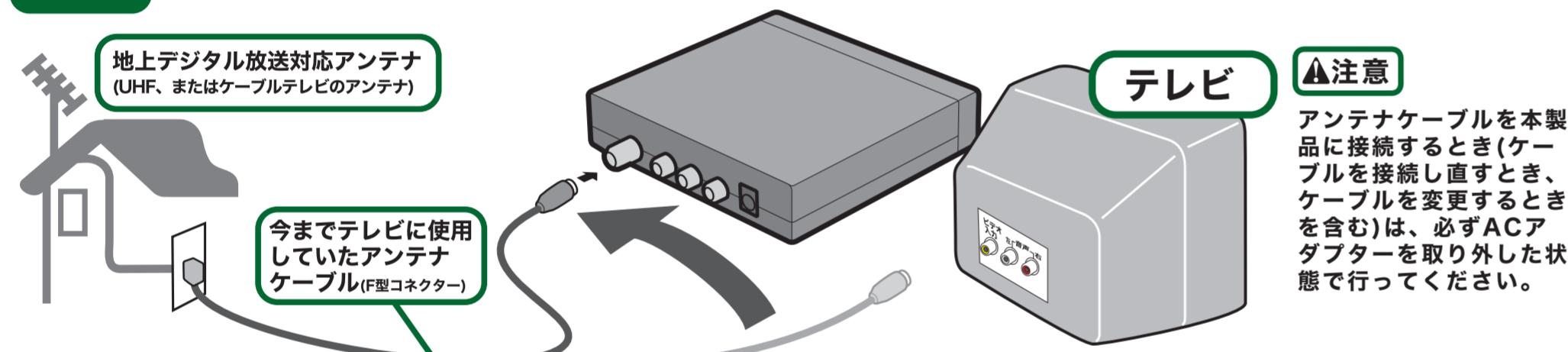
本製品を正しく使用するために、このマニュアルでセットアップをおこなってください。お読みになった後は、大切に保管してください。

- ・付属品の内容については、本製品の外箱に記載されています。
- ・別紙「クイックリファレンス」に記載の「安全にお使いいただくために必ずお守りください」を必ずお読みください。

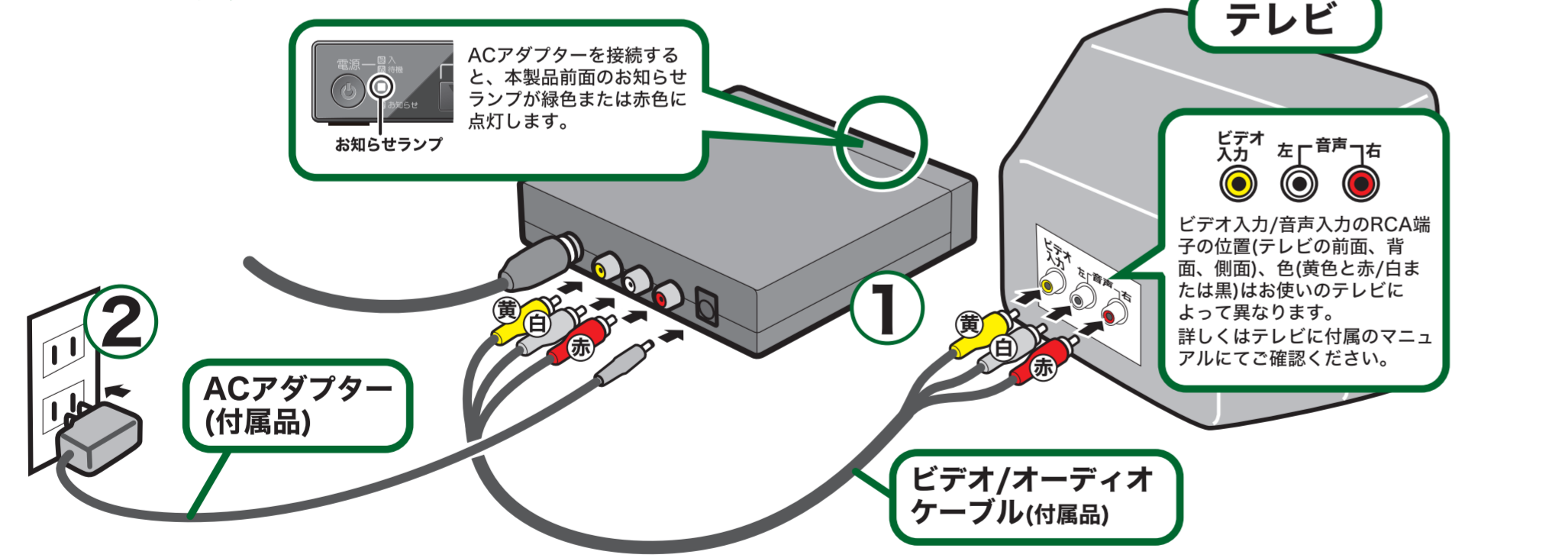
## 1 ビーキャスト B-CAS カード (青いカード) を図のように奥までしっかり差し込みます



## 2 テレビに接続していたアンテナケーブルを接続します



## 3 ビデオ / オーディオケーブル → AC アダプターの順に接続します

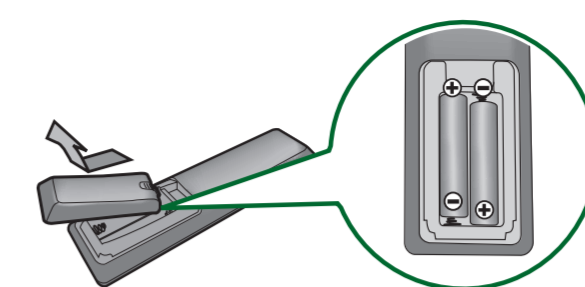


- ・ビデオ/オーディオケーブルを本製品に接続するとき (ケーブルを接続し直すとき、ケーブルを変更するときを含む) は、必ずACアダプターを取り外した状態で行ってください。
- ・テレビの入力端子が2つしかない (赤色のコネクターがない) ときは、ビデオ/オーディオケーブルの黄色と白色のコネクターで本製品とテレビを接続してください。本紙うら面に記載の [本体設定]-[画面と音声の設定]-[音声出力設定] 画面で、「モノラル」を設定している場合は、黄色+白色、黄色+赤色どちらの組み合わせで接続しても問題ありません。

右上につづく

## 4 リモコンの準備をします

### 1 電池を入れます



※付属の電池は動作確認用です。短い期間で消費してしまうことがありますので、早めに新しい電池とお取り替えください。

### 2 付属のリモコンでテレビを操作できるように設定します



### 1 テレビの電源スイッチでテレビの主電源を入れます。

※まだ付属のリモコンでテレビの電源を入れることはできません。

### 2 戻る ボタンを押しながら、下記の表を参照して、お使いのテレビのメーカー設定番号 (1 ~ 12) を押します。

### 3 戻る ボタンから指を離します

### ■ テレビのメーカー設定番号

例) パナソニック1: 戻る ボタンを押しながら、10を押して、1を押す。

※1つのメーカーでも複数の設定番号があります。動作が確認できるまで設定番号を変えてお試しください。設定番号を変えて試すときは、一度リモコンの戻るボタンから指を離し、再度手順1から行ってください。※動作しない場合は、お使いのテレビに付属のリモコンをご使用ください。本製品に付属のリモコンが使用できる場合でも、テレビに付属のリモコンは破棄せず大切に保管してください。

メーカー	設定番号	メーカー	設定番号	メーカー	設定番号
パナソニック (旧松下電器) 1	10を押して、1を押す	三菱 1	1を押して、4を押す	アイワ 2	2を押して、10を押す
パナソニック (旧松下電器) 2	10を押して、2を押す	三菱 2	1を押して、5を押す	アイワ 3	2を押して、7を押す
パナソニック (旧松下電器) 3	10を押して、3を押す	三洋 1	1を押して、6を押す	船井 1	2を押して、8を押す
シャープ 1	10を押して、4を押す	三洋 2	1を押して、7を押す	船井 2	2を押して、9を押す
シャープ 2	10を押して、5を押す	ビクター 1	1を押して、8を押す	船井 3	3を押して、10を押す
シャープ 3	10を押して、6を押す	ビクター 2	1を押して、9を押す	船井 4	3を押して、11を押す
ソニー 1	10を押して、7を押す	ビクター 3	2を押して、10を押す	船井 5	3を押して、12を押す
ソニー 2	10を押して、8を押す	NEC 1	2を押して、11を押す	SAMSUNG	3を押して、3を押す
東芝 1	10を押して、9を押す	NEC 2	2を押して、2を押す	LG	3を押して、4を押す
東芝 2	1を押して、10を押す	パイオニア	2を押して、3を押す	ORION	3を押して、5を押す
日立 1	1を押して、11を押す	富士通ゼネラル	2を押して、4を押す	PHILLIPS 1	3を押して、6を押す
日立 2	1を押して、12を押す	アイワ 1	2を押して、5を押す	PHILLIPS 2	3を押して、7を押す
日立 3	1を押して、3を押す				

注意 本製品を他のテレビに接続した場合は、上記のリモコンの準備を初めからやり直してください。

### 3 テレビを操作できるか確認します

テレビ電源 ボタンを押してテレビの電源を入/切できるか確認してください。

変更できないときは、手順2を再度行ってください。設定が完了すると、[テレビ]と書かれた枠で囲われたボタンでテレビを操作できるようになります。

## 5 初期設定を行います

テレビ画面の表示にしたがって本製品の初期設定を行います。

### 1 本製品前面のお知らせランプが赤色に点灯しているときは、リモコンの右上にある電源 ボタンを押してください。

お知らせランプが緑色に点灯します (すでに緑色に点灯しているときは、そのまま手順2へお進みください)。  
※本製品前面の電源 ボタンを押しても本製品の電源を入/切することができます。

### 2 左の画面が表示されるまでリモコンの左上にある入力切替 ボタンを押します。

(ビデオ1、ビデオ2等の外部入力に切り換えます)。  
※切り換わらない場合は、お使いのテレビに付属のリモコンをご使用ください。

### 3 リモコンの決定 ボタンを押します。

### 4 お使いのテレビがワイドテレビ型かを選択し、リモコンの決定 ボタンを押します。

### 5 画面の指示にしたがって接続の確認を行い、リモコンの決定 ボタンを押します。

### 6 お住まいの地方/地域をリモコンの上下ボタンで選択し、決定 ボタンを押します。

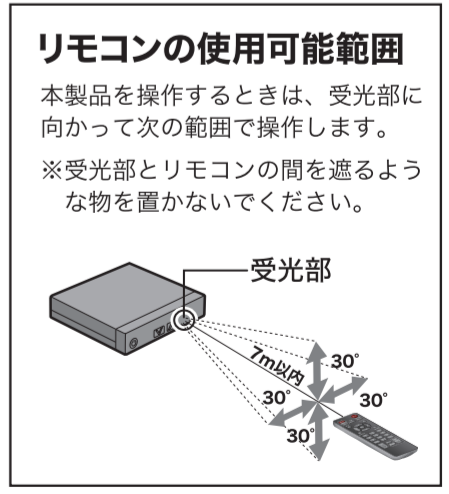
### 7 チャンネル検索が開始されます。

※チャンネル検索には最大10分程度時間がかかります。10分経過後もチャンネルの検索が完了しないときは、本製品に接続されているACアダプターを取り付け直してください。本製品起動後、手順1からやり直してください。

### 8 チャンネル検索が完了すると、[リモコンボタン割当設定]画面が表示されます。

通常は初期設定のままリモコンの決定 ボタンを押してください。  
※リモコンの数字ボタンに割り当てる放送局を変更したい方は、各番号欄でリモコンの方向ボタン (右/左) を押して変更することができます。

初期設定が完了すると、検索したチャンネルの番組がテレビに表示されます。



うら面につづく

# 6 地上デジタル放送を視聴します

初期設定完了後、本製品の電源を入れるとテレビ画面に地上デジタル放送が表示されます。リモコンで次のような操作をすることができます。



## チャンネルを変えます

チャンネルは、リモコンのチャンネル上下ボタン(または数字ボタン)か、本体前面のチャンネル上下ボタンで変更します。

### マルチチャンネルの切り替えについて

現在視聴しているチャンネルが割り当てられているリモコンの数字ボタンを2回以上押すとマルチチャンネルに切り替わります。また、チャンネル上下ボタンを押すと、マルチチャンネルも含めて全てのチャンネルを一つずつ順に表示を切り換えます。

※マルチチャンネルとは、放送局がハイビジョン放送1番組の代わりに標準画質放送を同時に複数番組(2~3番組)放送するチャンネルのことです。

## 字幕表示に切り換えます

字幕放送対応の番組では、リモコンの字幕ボタンを押すと字幕放送が表示されます。

※字幕放送に対応していない番組では、字幕ボタンを押しても字幕は表示されません。  
※字幕の表示には、ボタンを押してから3秒程度時間がかかることがあります。ボタンを押してから字幕が表示されるまでしばらくお待ちください。

## 番組表を見ます

リモコンの番組表ボタンを押すと、番組表を表示します。

番組表には3つの表示形式があります。

**裏番組表** 現在放送している番組の一覧を表示します。番組を選択し、リモコンの決定ボタンを押すと視聴画面に切り替わります。

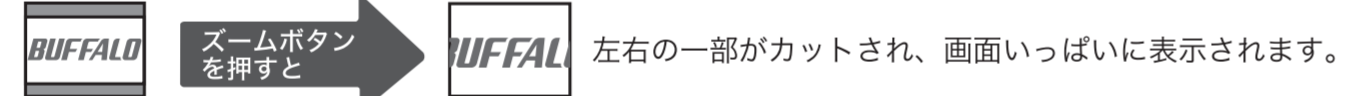
**1局番組表** 選択している放送局の1日分の番組表を表示します。番組を選択し、リモコンの決定ボタンを押すと番組の詳細情報を表示します。

**裏番組表+1局番組表** ボタンを押すたびに視聴画面→裏番組表→1局番組表と切り替わります。

※表示形式は、メニューの[本体設定]-[画面と音声の設定]-[番組表の表示設定]画面で切り替えることができます。  
※初期設定直後は視聴したことのある放送局以外の番組は表示されません(全てのチャンネルを一度視聴することで、番組表に情報が登録されます)。待機状態のとき(お知らせランプが赤色点灯)、3時間に1度番組情報(1日分)の取得を行います。

## ズームボタンで適切な表示に切り換えます

画面に黒い帯があるときは、リモコンのズームボタンで全画面表示に切り換えることができます。



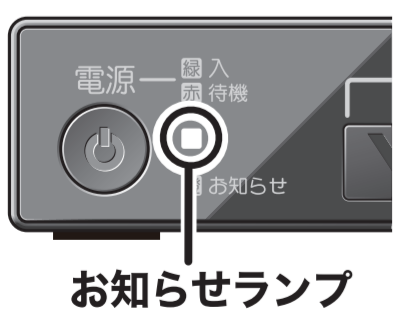
上下に帯が入って表示されている。



上下・左右に帯が入って表示されている。

※映像によっては、ズームボタンを押しても黒い帯が表示されることがあります。このようなときは、お使いのテレビのマニュアルを参照して表示設定を調整してください。

## お知らせランプが点灯したら(本製品のシステム更新のお知らせなど)



**橙色点灯** 本製品についてのお知らせがあります。リモコンのメニューボタンを押し、「お知らせ」からお知らせの内容を確認してください。  
システムの更新の場合、テレビの電波を使って本製品のシステムが自動的に更新されます。本製品の設定画面「お知らせ」で更新時間を確認し、更新する時刻の10分前には、本製品を待機状態(お知らせランプ赤色点灯)にしてください。更新中は画面に注意が表示(お知らせランプは橙色点滅)されます。画面の指示には必ず従ってください。更新が完了すると、本製品の設定画面「お知らせ」に更新完了のメッセージが表示されます。

**緑色点灯** 電源入(テレビの視聴中)

**緑色点滅** 起動中

**橙色点滅** アップデート中

**赤色点灯** 電源切(待機状態)

**赤色点滅** 起動エラー(ACアダプターを接続しなおしても赤色点滅するときは、弊社修理センターに修理をご依頼ください。)

**消灯** ACアダプターを接続していない状態

## 本製品の設定

リモコンのメニューボタンを押すと、本製品の設定画面を表示することができます。設定画面では、次のことが設定できます。

チャンネル設定	チャンネル取得	チャンネルの検索を行い、自動でチャンネルを設定します。(引越しなどで電波の受信方法が変更されたときにチャンネル取得を実行し、チャンネルを再設定します。)
	リモコンボタン割当設定	リモコンの各数字ボタンに割り当てる放送局を選択します。
本体設定	画面と音声の設定	テレビ画面の設定:テレビに応じて「ワイドテレビ(16:9)」標準テレビ(4:3)を選択します。 音声出力設定:音声出力を「ステレオ」「モノラル」から選択します。 二ヶ国語放送(主+副)等をステレオ音声非対応のテレビで見るときは、「モノラル」に設定してお使いください。 文字スーパーの設定:文字スーパーを「日本語」「英語」「なし」から選択します。 番組表の表示設定:番組表の表示を「裏番組表」「1局番組表」「裏番組表+1局番組表」から選択します。
	機器設定	LEDの明るさ調節:お知らせランプの明るさを5段階で調節できます。 無操作時電源オフ設定:無操作状態が3時間連続くと本製品の電源が切れるよう設定できます。 設定初期化:工場出荷時の設定に戻します。
情報表示		本製品のシステムのバージョン、B-CASカードの情報を表示します。
アンテナ表示		チャンネルの電波の強度を表示します。
お知らせ		放送局、受信機からシステム更新のお知らせがある場合には、メッセージを表示します。

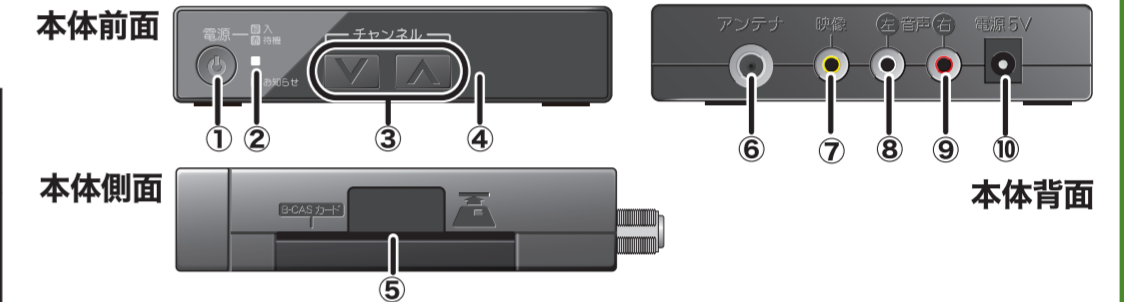
## リモコン



電源ボタン	本製品の電源を入/切します。
電源(テレビ)ボタン	テレビの電源を入/切します。
入力切替(テレビ)ボタン	テレビを外部入力(ビデオ1、ビデオ2など)に切り換えます。
字幕ボタン	字幕の表示を切り換えます(第1→第2→なし)。
音声切替ボタン	音声出力を切り換えます(主副:主+副→主→副、多国語:第1→第2→...)。
戻るボタン	前の画面に戻ります。
メニューボタン	本製品の設定画面を表示します。
方向ボタン	カーソルを移動します。
決定ボタン	選択した項目を決定します。
画面表示ボタン	視聴中の番組情報を表示します。番組情報表示中に押すと番組の詳細情報を表示します。
番組表ボタン	番組表を表示します。
数字ボタン	チャンネル番号を入力します。
チャンネル上下ボタン	チャンネルを切り替えます。
ズームボタン	画面に黒い帯があるときに全画面表示に切り換えることができます。
音量(テレビ)ボタン	テレビの音量を調整します。
消音(テレビ)ボタン	テレビの音声を消音する/しないを切り替えます。

※「テレビ」と記載された枠内のボタンは、リモコンをテレビに向けて操作してください。それ以外のボタンは本製品にリモコンを向けて操作してください。

## 各部の名称とはたらき



1 電源ボタン	電源を入/切します。 ※長時間使用しないときは、ACアダプターを本製品から取り外してください。
2 お知らせランプ	消灯:ACアダプターを接続していない状態 赤色点灯:電源切(スタンバイ状態) 緑色点滅:起動中 緑色点灯:電源入(番組視聴中) 赤色点滅:起動エラー(ACアダプターを接続しなおしても赤色点滅するときは、弊社修理センターにご依頼ください。) 橙色点灯:お知らせに未読メッセージがあります。左ページの「お知らせランプが点灯したら」をご参照ください。 橙色点滅:アップデート中
3 チャンネル上下ボタン	チャンネルを切り替えます。
4 赤外線受光部	リモコン信号の受光部です。 ※受光部の前に物を置くなどで、信号を遮らないでください。
5 B-CASカード挿入口	付属のB-CASカードを挿入します。
6 デジアナアンテナ入力端子	地上波デジタル放送対応のアンテナと接続します。市販のF型コネクタアンテナケーブルを別途ご用意ください。
7 コンボジットビデオ出力(黄)	
8 アナログ音声出力端子(左:白)	付属のビデオ/オーディオケーブルを接続します。
9 アナログ音声出力端子(右:赤)	
10 電源コネクタ	付属のACアダプターを接続します。

## 製品仕様

受信放送方式	地上デジタル放送(ISDB-T)
地上デジタル放送受信チャンネル	VHF 1 ch~12 ch,UHF 13 ch~62 ch, CATV C13 ch~C63 ch
アンテナ入力	F型コネクタ(入カインピーダンス75 Ω)
対応機能	CATV/パススルー、字幕放送、番組表
出力端子	コンボジット映像端子(1系統・RCAピン端子) ステレオ音声端子(1系統・RCAピン端子)
電源	AC 100 V 50/60 Hz
消費電力	最大 4 W
外形寸法	W 110 x H 24 x D 103 mm (突起部を含まず)
重量	約 165 g (本体のみ)
動作環境	温度 0~40 °C、湿度 10~80 % (結露なきこと)

※本製品は、データ放送および双方向サービスには対応していません。

■本書の著作権は弊社に帰属します。本書の一部または全部を弊社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられております。  
■BUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、TM、®、©などのマークは記載していません。  
■本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があります。現に購入された製品とは一部異なることがあります。  
■本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または弊社サポートセンターまでご連絡ください。  
■本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や設計、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意ください。  
■本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、弊社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。  
■本製品(付属品等を含む)を輸出または提供する場合は、外国為替及び外国貿易法および米国外輸出管理関連法規等の規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。  
■本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。  
■弊社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合には、保証していません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破損に伴う損害が発生した場合であっても、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。  
■本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。  
■本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。