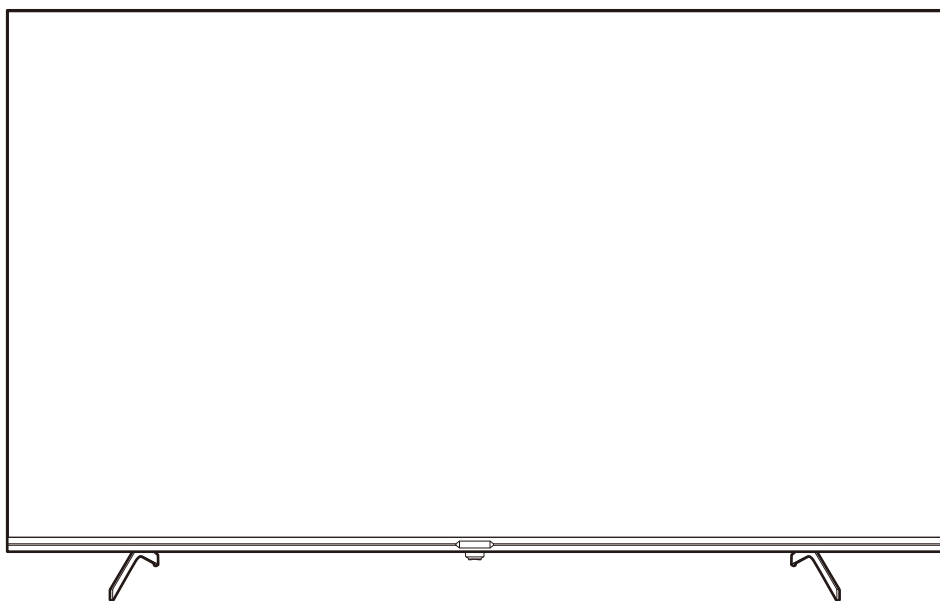


# MAXZEN

## 取扱説明書

地上・BS・110度CS 4K対応スマート液晶テレビ（GoogleTV搭載）

### JVU50DS06 / JVU55DS06 / JVU65DS06



**HDMI**端子 3系統  
LEDバックライト搭載

この度はMAXZENをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
本製品を安心してお使いいただくために、必ずこの取扱説明書をよく  
お読みください。この取扱説明書は、大切に保管していただき、不明点  
がある場合にご活用ください。



# 安全上のご注意

(この取扱説明書の文中に出てくる「スマートテレビ」「本機」ということばには、「付属品」も含まれています)



ご使用前にこの「安全上のご注意」と「取扱説明書」をよくお読みの上、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。

本機は安全を十分に配慮して設計されています。しかし、間違った使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあります。危険です。

本機および付属品をご使用になるときは事故を防ぐために、次の注意事項をよくご理解の上、必ずお守りください。

 <b>警告</b>	この表示の注意事項を守らなかった場合、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示の注意事項を守らなかった場合、人がけがをしたり、物的な損害を受けたりする可能性がある内容を示しています。

## 図記号の意味と例

	○は、「してはいけないこと」を意味しています。具体的な禁止内容は、○の中や近くに絵や文章で示しています。(左図の場合は、「分解禁止」を示します。)
	●は「必ずすること」を意味しています。具体的な強制内容は、●の中や近くに絵や文章で示しています。(左図の場合は、「電源プラグをコンセントから抜くこと」を示します。)

## 家庭用品品質表示法による表示

### ご使用上の注意

- 1 テレビ内部の温度が上昇しますので通風孔の周囲に適当な間隔をおいてください。
- 2 温度の高い場所や湿気の多い場所は避けてください。
- 3 テレビ内部には高電圧部分があり、感電の原因となりますので、お客様による修理は絶対にしないでください。
- 4 ちり、ほこりを取るためテレビ内部を掃除するときは、販売店もしくはドウシヤカスタマーセンターにご相談ください。

株式会社ドウシヤ

# 警告

## 電源コードの損傷による火災・感電を防ぐため、次のことをお守りください



禁止

- ・コードを傷つけたり、破損させたり、加工しないでください。
- ・無理に曲げたり、ねじったり、引っばったり、加熱したりしないでください。
- ・コードの表面のビニールが溶けるのを防ぐため熱器具に近づけないでください。
- ・重いものをのせたり、電源コードがディスプレイの下敷きにならないようにしてください。
- ・電源コードを抜くときは、コードを引っばらずに必ずプラグを持って抜いてください。



高圧注意



分解禁止

## 分解や改造をしない

火災や感電の原因となります。  
キャビネットを開けないでください。  
内部には高電圧部分があるため、感電の原因となります。  
お客様による修理は絶対にしないでください。  
内部の点検、調節、修理は、販売店にご相談ください。



水場での  
使用禁止



絶対に水に  
ぬらさない

## 内部に異物や水分を入れない

金属類や燃えやすいもの、水分などが内部に入ると、感電や火災の原因となります。  
特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

- ・通風孔から金属類や燃えやすいものを内部に差し込んだり、落とし込んだりしないでください。
- ・本機の上に水の入った容器や植木鉢、小さな金属類（安全ピンやヘアピンなど）を置かないでください。
- ・水がかかるような場所では使用しないでください。



接触禁止

## 雷が鳴りだしたらプラグに触れない

感電の原因となります。



禁止

### ろうそくなど、炎が出るものを近くに置かない

炎が近づくと、火災の原因になります。



禁止

### 交流100ボルト以外では使用しない

本機は国内専用です。  
異なる電源電圧で使用すると火災や感電の原因となります。



禁止

### 不安定な場所に設置しない

本機が落下または転倒すると、死亡または重傷を負う原因となることがありますので、本機を設置するときや、移動するときには、以下のような予防措置をしてください。お子様のいるご家庭では、特に注意してください。

- 本機をご使用になる前に、必ず付属のスタンドを取り付けてください。取り付けには付属の取付用ネジを使用して固定してください。
- 落下や転倒によるけがや物損事故の原因となることがありますので、ぐらついた台や傾いた台などに設置しないでください。
- 設置場所や取り付けに気を付けて、水平で安定した場所に設置してください。
- 台などにのせて設置するときは本機が台などの端からはみ出さないように設置してください。
- 食器棚や本棚などの高い家具や台などにのせて設置するときは、必ず落下および転倒防止の処置をしてください。
- 台などの上に布などを敷いて本機を設置しないでください。
- 本機を操作するために、本機を設置した台や家具などに乗ったり登ったりしないよう、お子様によく注意してください。

### 異常時の処置

故障のまま使い続けると、火災や感電、けがの原因となります。

次のような症状が見つかったら

- 異常な音や臭いがする、煙が出ている。
- 内部に水や異物が入った。
- 本機を落とした、本機の一部を破損した。
- 正常に動作しない。（画面が映らない、音が出ない）
- 電源コードやプラグに傷がある。

ただちに電源を切って電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げ店またはドウシシャカスタマーセンターに修理をご依頼ください。

電源プラグをすぐに抜くことができるように、容易に手が届く位置のコンセントを使用して設置してください。

## ⚠ 注意



禁止

### 通風孔をふさがない

通風孔（放熱のための穴）をふさがないでください。内部に熱がこもり発火やけが、感電の原因となることがあります。

- ・ 密閉したラックの中に入れないでください。
- ・ じゅうたんや布団のような柔らかいものの上に置かないでください。
- ・ 布団や毛布、布をかけないでください。
- ・ 暖房器具のそばや直射日光が当たる場所など高温になるところに置かないでください。
- ・ 本機の設置は周囲から10cm以上の間隔をあけてください。



禁止

### 湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が当たるところに置かない

火災や感電の原因となることがあります。油分によりスタンドやキャビネットの強度が低下し、落下や転倒によるけがや物損事故の原因になる恐れがあります。



禁止

### 本機の上に重いものを置いたり、乗ったりしない

倒れたり、壊れたりして、けがの原因となることがあります。特に小さなお子様には気を付けてあげてください。



指示

### 水平で安定した所に置く

倒れたり、壊れたり、けがの原因となることがあります。



プラグを抜く

### 安全のため電源プラグを抜く

次の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください。

思わぬ火災や感電の事故を防ぎます。

- ・ 旅行などでしばらく使わない場合
- ・ お手入れをする場合
- ・ 本機を移動させる場合



ぬれ手禁止

### 濡れた手で電源プラグの抜き差しをしない

感電の原因となることがあります。



指示

### ときどきは電源コンセントやプラグの点検を

長い間コンセントに電源プラグを差し込んだままにしておくと、ほこりがたまり、湿気が加わることで漏えい電流が流れ、火災の原因となることがあります。電源プラグがはずれかけていたり、破損したりしている場合は、特に危険です。



指示

### 思わぬ事故を防ぐために

- ・ コンセントの周りにほこりをためないようにときどき掃除をする。
- ・ 電源プラグがしっかりと差し込まれているか確かめる。
- ・ コンセントやプラグに異常がないか確かめる。
- ・ 本機の設置や持ち運びは2人以上で行なう。



指示

### 液晶パネルを強く押したり、強い衝撃を与えたりしない

液晶パネルのガラスが割れてけがの原因となることがあります。

液晶パネルが割れた場合、液晶パネル内部の液体には絶対に触れないでください。

皮膚の炎症などの原因となることがあります。

万一口に入った場合は、すぐにうがいをし、医師にご相談ください。

また、目に入ったり皮膚に付着した場合は、清浄な水で最低15分以上洗浄した後、医師にご相談ください。



禁止

### ヘッドホンを使用するときは、音量を上げすぎない

耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聴くと、聴力障害を起こすことがあります。



指示



禁止

### 電池の取り扱いについて（リモコンの電池）

電池の使いかたを誤りますと、液漏れや発熱、破裂する恐れがありますので次のことをお守りください。

- ・ ＋－の指示通りに入れる。
- ・ 指示以外の電池は使用しない。
- ・ 電池は、金属性のボールペン、ネックレス、コイン、ヘアピンなどと一緒に携帯、保管しない。
- ・ 電池の充電、ショート、分解、火への投入、加熱などしない。
- ・ 液漏れがあった場合は、その液に触れない。
- ・ 小さなお子様の手の届くところに電池を置かない。
- ・ 電池を廃棄するときは、地方自治体の指示に従う。

# 使用上のご注意とお願い

## 輝点・欠点について

液晶パネルには、画面の一部に欠点（光らない点）や輝点（余計に光る点）が存在する場合があります。これは故障ではありません。

## お手入れについて

- ・ お手入れの際は、必ず本機及び接続している機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・ 柔らかい布で軽く乾拭きしてください。  
汚れがひどいときは、水を含ませた布をよく絞り、拭き取ったあとは乾拭きしてください。
- ・ キャビネットの変質・破損・塗料はがれの恐れがありますので、次のことをご守りください。
  - ベンジンやシンナーは使わないでください。  
また、化学ぞうきんの使用は、化学ぞうきんの注意書きに従ってください。
  - 殺虫剤や揮発性のものをかけないでください。  
ゴムや粘着テープ、ビニール製品などを長期間接触させないでください。
- ・ 液晶パネルの表面は、薄いガラス板の上にコーティング加工が施されています。  
液晶パネル保護のため、次のことをご守りください。
  - 液晶パネルに硬いものやとがったものを当てたり、強く押したりこすったりしないでください。  
傷付き・変色の原因となります。
  - 液晶パネルの表面に露付きなどによる水滴など液体を付着した状態で使用しないでください。  
色ムラ・変色の原因となります。
  - 液晶パネルの汚れを拭き取るときは、ほこりの付いた布や化学ぞうきんなどを使わないでください。  
傷付き・変色の原因となります。

## 輸送について

本体を横倒しにして輸送した場合、液晶パネルの破損や面欠点の増加の恐れがありますので、横倒しでの輸送はしないでください。

## 本機の温度について

本機は、長時間使用したときなどに、液晶パネル表面や上部が熱くなる場合があります。  
熱く感じる場合もありますが、故障ではありません。  
また、液晶ディスプレイの上に、タオルをかけたり、ものを置かないでください。

## 室内温度について

液晶の特性により、室温が低い場合は、画像がぼやけたり、動きがスムーズに見えなかったりすることがありますが、故障ではありません。常温に戻れば回復します。

## バックライトについて

液晶パネルはバックライトが発光することにより画像を表示していますが、バックライトには寿命があります。

## 連続使用について

本機は、24時間連続使用を前提とした設計ではありません。  
有寿命部品（バックライト、アルミ電解コンデンサ）の消耗を加速させる原因となりますので、24時間連続でのご利用は避けてください。

## 廃棄時にご注意願います

- ・ 2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ（ブラウン管式／液晶式／プラズマ式）を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金（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。
- ・ 本機を廃棄（または譲渡）する場合には、設定メニュー「出荷時設定にリセット」を行なって、本機内の個人情報をご削除してください。
- ・ NHKや有料放送の契約がある場合は、各放送局に解約または変更の連絡をしてから、廃棄（または譲渡）をしてください。



# ご使用になる前に

## 無線接続 (Bluetooth/Wi-Fi) について

本機はBluetoothおよびWi-Fiの無線通信技術を搭載しています。

### 電波に関する注意事項 (主に2.4GHz帯)

本機の使用周波数帯域では、産業・科学・医療用機器などのほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局などが運用されています。

- ・本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- ・万が一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに電波の発射を停止してください。

### 通信について

- ・Bluetooth対応のマウスなどのパソコン関連機器と、ヘッドホンなど音楽機器を同時に使用すると、音が途切れたりすることがあります。
- ・Bluetooth機器と無線LAN機器(IEEE802.11b/g/n)は、同じ周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると電波障害を互いに発生させて、通信速度低下や接続不能になることがあります。このような場合は、使用周波数を変更するか、できるだけ離して(10m程度)使用します。
- ・本機はすべてのBluetooth機器、無線LAN(Wi-Fi)対応機器と接続を保証するものではありません。また接続するまで時間がかかるものがあります。
- ・Bluetooth機器どうしの接続で、対応する規格、周波数帯域、プロファイルの種類などによって接続できないことがあります。
- ・無線LAN(Wi-Fi)通信時に発生したデータおよび情報の漏洩については、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

### 5GHz帯利用に関する注意事項

5.2GHz帯および5.3GHz帯のWi-Fi屋外利用は禁止されています。(5.2GHz帯高出力データ通信システムの基地局または地上移動中継局と通信する場合を除く)

### 安全にご使用いただくために

Bluetooth機器、無線LAN(Wi-Fi)対応機器が発生する電波は、電子医療機器などに影響を与えることがあります。場合によっては事故をひきおこすこともありますので、以下のようなところでは持ち込まない、または電源を入れないようにしてください。

- ・病院など医療機関、電車・航空機
- ・自動ドアや火災報知機の周辺
- ・心臓ペースメーカー、医療用電子機器の近く

### Bluetooth機能、無線LAN(Wi-Fi)機能を搭載したセットを改造して使用したときは電波法に抵触します

本機は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けています。改造すると、技術基準適合証明が無効となります。

無効状態で使用すると、電波法に抵触しますので絶対に改造しないようにお願いします。

### Bluetooth機能、無線LAN(Wi-Fi)機能は日本国内で使用するください

本機のBluetooth機能、および無線LAN(Wi-Fi)機能は、日本国内での無線規格に準拠し認証を取得しています。海外でご使用になると罰せられることがあります。

## USBメモリーについて

### USBメモリー

- ・ファイルシステム FAT32
- ・USB2.0対応

本機は、USBマストレージクラスデバイスにのみ対応しています。お使いのUSB機器がUSBマストレージクラスであるかは、直接USB機器の発売元にお問い合わせください。

※ 本説明書では接続できるUSB機器を「USBメモリー」と記載しています。

- ・本機で使用できるUSBメモリーは32GB以下です。
- ・USBハブを介してUSB機器を使うことはできません。
- ・本機では、USBメモリー内のファイルを移動させることはできません。
- ・機器の状態によっては正常に動作しないことがあります。

## B-CAS カードについて

デジタル放送を視聴していただくために、付属しているminiB-CAS(ミニビーカス)カードは、お客様へ貸与された大切なカードです。破損や紛失などをした場合は、速やかに(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズへご連絡ください。

お客様の責任で破損、故障、紛失などをした場合は、再発行費用が請求されます。

## 乾電池について

### 乾電池を扱うときには

- ・指定以外の乾電池は使用しない。
  - ・新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使用しない。
  - ・極性表示を間違えないで挿入する。
  - ・水や火の中に入れたり、充電・加熱・分解・ショートしない。
  - ・液もれがおきたら使用しない。
- 乾電池はもちろん、本体も液がついた状態で使用すると危険なため、直接触れずに拭き取るようにし、販売店にご相談ください。
- 万が一、液が体に付いてしまった場合は、水で十分に洗い流すようにしてください。
- ・長時間使用しないときや、家庭用電源で使用するときは乾電池を取りはずす。
  - ・使いきった乾電池や、使用推奨期限の過ぎた乾電池もはずしておく。

## 著作権について

- ・本機でお客様がインターネットなどから録音・ダウンロードしたものやテレビの映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

## 免責事項について

お客様、または第三者が、この製品の誤った取扱・故障・その他の不都合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

製品の故障・誤動作または不都合によるメモリーなどへの記録された内容の損害および録音・再生など、お客様または第三者が製品利用の機会をのがしたために発生した損害など、付随的損害の補償については、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

記録されたものの使用についても、当社は一切の責任を負いません。

使用されたUSBメモリーなどが原因での本機の故障については、保証期間であっても保証対象外となり、当社は一切の責任を負いません。

## 地上デジタル放送について

- ・UHFアンテナで受信できます。
  - ・ケーブルテレビでも地上デジタル放送を受信できます。ご契約、またはご契約予定のケーブルテレビ会社へお問い合わせください。
- ※本機では、部分受信サービス(ワンセグ)は受信できません。

## BS・110度CSデジタル放送について

- ・視聴するには110度CS対応BSデジタルアンテナが必要です。
- ・BSデジタル放送は放送衛星を使用して送信され、一部のチャンネルは有料放送となっています。有料放送を視聴するにはご覧になりたい放送局のカスタマーセンターへお問い合わせください。

## お知らせ

地上デジタル・BS・110度CSデジタル放送には、以下の3種類の放送があります。

- テレビ放送： 従来のテレビ放送です。
- データ放送： お住まいの地域の生活情報や天気予報、ニュースなどの放送です。dボタンを押すとデータ放送を表示できます。
- ラジオ放送： 音声を中心とした放送です。  
地上デジタル放送では、現在ラジオ放送を休止しています。(2011年3月以降)

※本機は、データ放送のHybridcast(ハイブリッドキャスト)については動作を保証していません。

## 商標とライセンス

### Google関連

Google、YouTube、Android TV、Chromecast built-in は Google LLC の商標です。

### Netflix

Netflix視聴プランのメンバーシップが必要です。詳細は[www.netflix.com/TermsOfUse](http://www.netflix.com/TermsOfUse)をご覧ください。

### Prime Video

Amazon、Prime Videoおよび関連する全てのロゴはAmazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。

### Dolby

Dolby、ドルビー、Dolby Atmos、Dolby Vision、Dolby Audio、およびダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標または登録商標です。

### HDMI

HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。


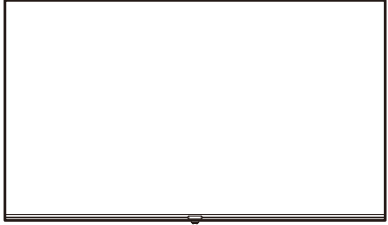
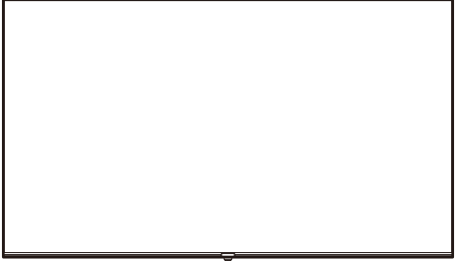
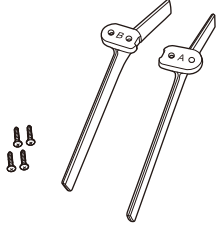
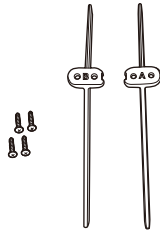
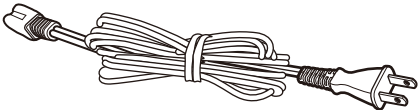
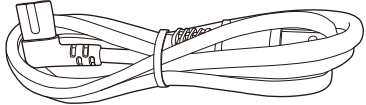

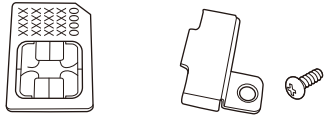
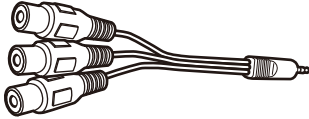

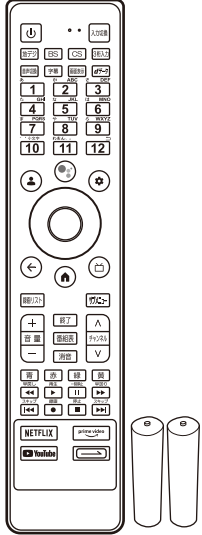
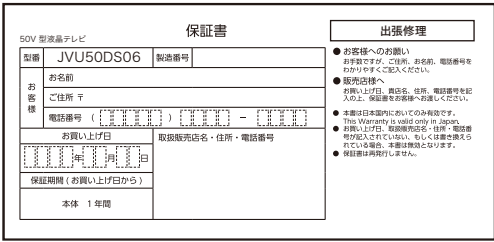
# 目次

● はじめに	
安全上のご注意	2
使用上のご注意とお願い	5
輝点・欠点について	5
お手入れについて	5
輸送について	5
本機の温度について	5
室内温度について	5
バックライトについて	5
連続使用について	5
廃棄時にご注意願います	5
ご使用になる前に	6
● 準備	
付属品を確認する	9
各部の名称（本体）	10
本体前面	10
本体背面	10
入出力端子部	10
各部の名称（リモコン）	11
リモコン	11
準備	12
リモコンの電池の取り付け	12
設置	12
スタンドの取り付け	12
転倒防止の処置	13
電源コードの取り付け	14
壁掛・モニターアームなどへの取り付け	14
アンテナを接続する	15
アンテナ線のつなぎかた	15
インターネットの接続	16
B-CAS カードの取り付け	16
外部機器の接続	17
電源ボタン	18
電源を接続する	18
電源を入れる	18
電源を切る	18
本体の電源ボタン	18
初期設定のしかた	19
初期設定	19
テレビ放送受信の設定《かんたんセットアップ》	22
● 基本の操作	
スマートテレビの操作	24
ホーム画面の操作のしかた	24
テレビ放送を表示する	24
アプリの追加（インストール）	25
アプリの削除（アンインストール）	25
ライブラリ	26
映画・番組アプリなど検索する	26
様々な設定	26
搭載されているアプリ	27
テレビの操作	28
テレビ放送を観る	28
番組表を確認する	29
視聴予約をする	29
視聴予約を確認する・変更をする	30
連動データ放送を楽しむ	31
データ放送について	31
双方向サービスについて	31
スリープタイマーを使う	32
ディスプレイオフ機能を使う	32
省エネ設定をする	32
外部接続機器を表示する	33
Bluetooth の設定	33
録画・予約機能について	35
録画できる機器と番組	35
接続・設定と録画前の準備	35
録画用 USB ハードディスクの接続をする	36
USB ハードディスクを接続する	36
USB ハードディスクを登録する	36
USB ハードディスクの設定をする	37
録画をする	38
すぐに録画を開始する	38
番組単位で録画をする	38
日時を指定して予約する	39
録画予約を確認する・変更をする	40
録画を中止する	40
録画した番組を再生する	41
録画した番組の再生のしかた	41
USB メモリーの閲覧	42
ショートカットボタン	43
● 調整と設定	
各種設定	44
設定できる項目	44
設定できる項目（テレビ設定）	47
アップデートのしかた	48
ソフトウェアをアップデートする	48
● その他	
故障かな？と思ったら	49
主な仕様	52
保証とアフターサービス	55



# 付属品を確認する

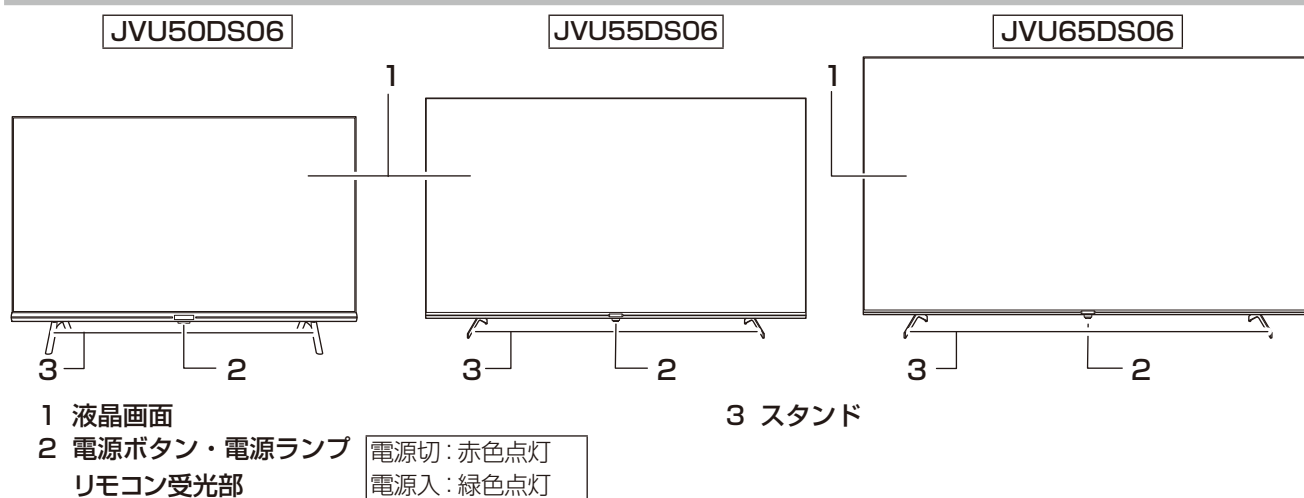
本製品をご購入時には、以下のものが含まれています。すべて揃っているかご確認ください。

JVU50DS06	JVU55DS06	JVU65DS06
本体		
		
スタンド		
 <p>スタンド×2、スタンド取付用ネジ×4</p>		 <p>スタンド×2、スタンド取付用ネジ×4</p>
電源コード		
 <p>電源コード×1</p>		 <p>電源コード×1</p>
転倒防止用フック		B-CASカード
 <p>転倒防止用フック×2 (本体取付済)、ネジ×2 (本体取付済)</p>		 <p>B-CASカード×1、B-CASカードカバー×1、固定ネジ×1</p>
ビデオ入力用変換ケーブル		取扱説明書
 <p>ビデオ入力用変換ケーブル×1</p>		 <p>取扱説明書×1</p>
リモコン		
 <p>リモコン×1、単4形乾電池×2</p>		
保証書		
 <p>保証書×1 (上記はJVU50DS06)</p>		

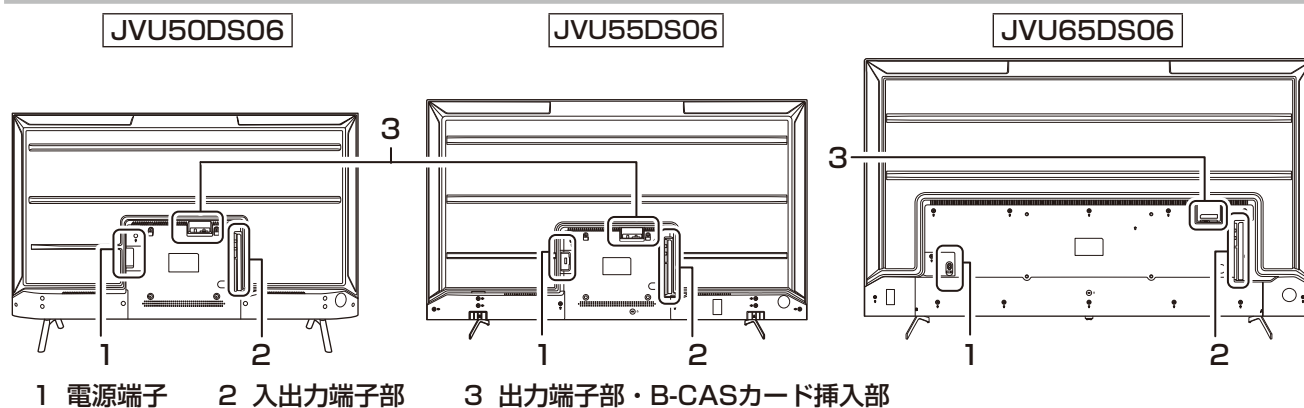
準備

# 各部の名称（本体）

## 本体前面

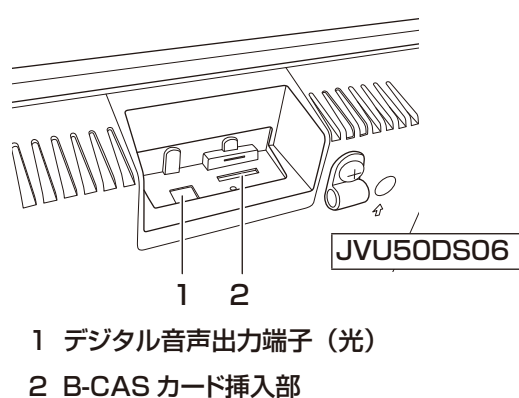


## 本体背面

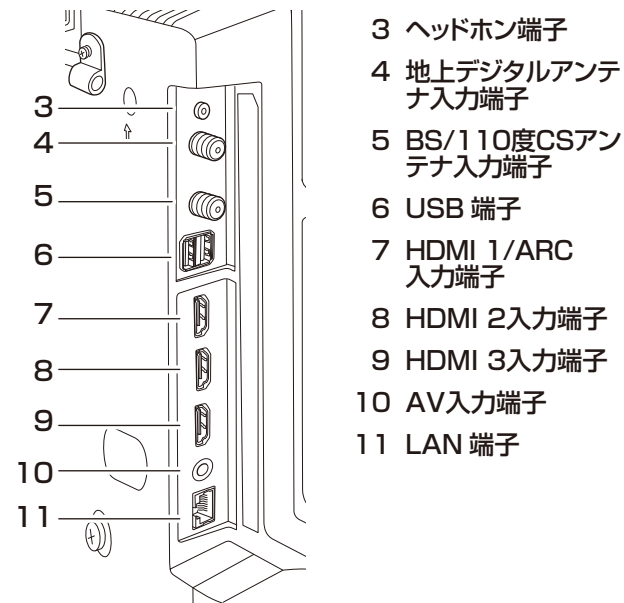


## 入出力端子部

上部  
出力端子部・B-CASカード挿入部



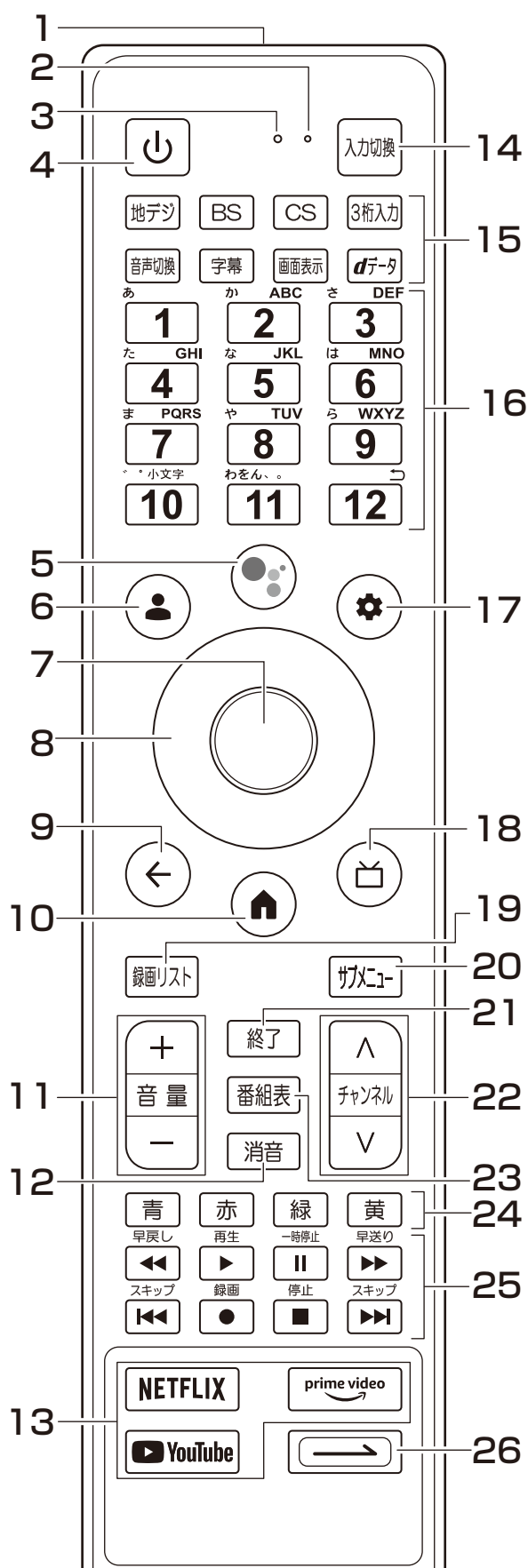
側面  
入出力端子部



# 各部の名称 (リモコン)

## リモコン

準備



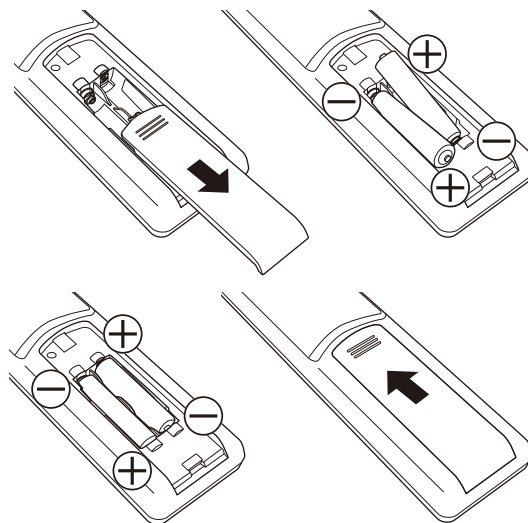
- 1 **送信部**  
本機へ信号を送信します
- 2 **マイク**  
Googleアシスタント用のマイクです
- 3 **インジケータライト**  
Googleアシスタントの状態を表示します。緑色点灯しているときに、音声入力ができます。
- 4 **電源ボタン**  
本機の電源を「入」「切」(切/スタンバイ)します。
- 5 **Googleアシスタントボタン**  
Googleアシスタントを起動し、音声入力ができるようになります。
- 6 **Googleアカウントボタン**  
Googleアカウントの変更/登録をします。
- 7 **決定ボタン**  
メニュー画面など方向ボタンで選択した項目を決定します。
- 8 **方向ボタン**  
画面上のカーソルを操作したりメニューの項目を選択します。
- 9 **戻るボタン**  
メニュー画面を表示しているときに、1つ前の画面に戻ります。
- 10 **ホームボタン**  
ホーム画面に戻ります。
- 11 **音量+/-ボタン**  
音量を大きくしたり、小さくしたりします。
- 12 **消音/消音ボタン**  
音声を一時的に消音にします。もう一度押すと消音を解除します。
- 13 **NETFLIX prime video YouTube VODダイレクトボタン**  
ボタンに設定されているVODアプリを開くことができます。
- 14 **入力切替ボタン**  
接続した入力機器などの切り換え画面を表示します。
- 15 **テレビ放送関係ボタン**  
地デジ BS CS 放送の電波を選択します。  
3桁入力 チャンネルを3桁の番号を入力して切り換えます。  
音声切換 音声多重放送のときに音声を切り換えます。  
字幕 字幕放送のときに字幕を切り換えます。  
画面表示 情報・時刻の表示を切り換えます。  
dデータ データ放送を表示します。
- 16 **数字ボタン**  
数字の入力と、チャンネルをダイレクトに選局します。
- 17 **設定ボタン**  
各種設定をする設定画面を表示します。
- 18 **ライブガイドボタン**  
ライブガイドにアクセスします(現在は番組表を表示)。
- 19 **録画リストボタン**  
録画した番組のリストを表示します。
- 20 **サブメニューボタン**  
サブメニュー画面を表示します。
- 21 **終了ボタン**  
番組表やメニュー画面などを終了します。
- 22 **チャンネルボタン**  
チャンネルを順送り・逆送りします。
- 23 **番組表ボタン**  
番組表を表示します。
- 24 **青 赤 緑 黄 青赤緑黄ボタン**  
各種操作・アプリ上で使用します。
- 25 **録画再生コントロールボタン**  
録画した番組のほか一部アプリでも使用できます。
- 26 **ショートカットボタン**  
好みのアプリや設定を登録して使用します。

# 準備

## リモコンの電池の取り付け

付属の乾電池をリモコンの裏面の電池ケースに取り付けてください。

- 1 リモコン裏面の電池ぶたを手前に引いて取りはずす
- 2 乾電池の⊕⊖極の方向に注意して、乾電池を入れる  
⊖極側を先に入れてください
- 3 電池ぶたを元の位置に取り付ける  
リモコン側の凹みに合わせて取り付け、電池ぶたを全体的に動かして取り付けてください。



### △ご注意

- ・ 新旧の乾電池を混ぜて使用しないでください。新しい乾電池の寿命が短くなります。古い乾電池から液もれすることがあり、火災やけがの原因になります。
- ・ 乾電池の電極の向きが正しくないとリモコンの故障の原因になり、火災につながる恐れがあります。

### ■お願い

- ・ 乾電池は正しい方向に入れてください。
- ・ 乾電池の廃棄は、自治体の条例または規則に従って処理してください。
- ・ 長時間リモコンを使用しないときは、乾電池を取りはずしてください。
- ・ 付属の乾電池はお試用です。早めに新しい乾電池と入れ換えてください。

# 設置

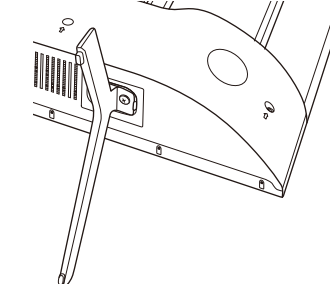
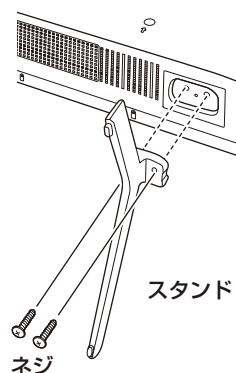
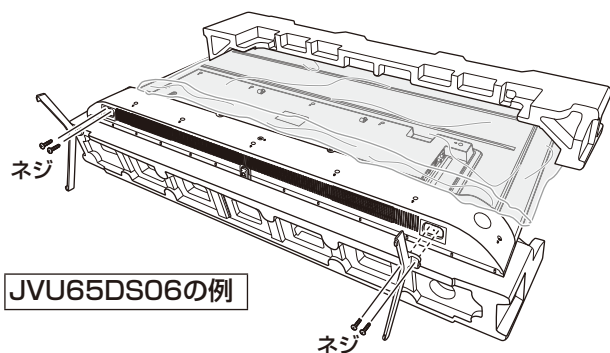
## スタンドの取り付け

本機をご使用の前に、必ずスタンドを取り付けてください。取り付ける際は、スタンドの取り付け方向に注意して、正しく取り付けてください。

### 購入直後のスタンドの取り付け



- 1 ふたりで本体を持ち上げ、本体下側の梱包材を本体の下にはさむ
- 2 右図を参照して、本体にスタンドを差し込み、付属の固定ネジ4本で固定する  
スタンド取付部の形は、左右で異なります。  
お手持ちの適切な大きさの+（プラス）ドライバーを使用してガタつきがないようにしっかりとネジをしめてください。



スタンドと本体にある同じ刻印どうしを組み合わせる (AとA、BとB)  
本体の取り付け部分の形状 (突起や凹み) をみて、スタンドを合わせて取り付ける

## 梱包材を使用しないスタンドの取り付け

JVU50DS06の例

1 台などの上に柔らかい布（毛布など）を敷き、液晶画面を下向きにして本機を置く

2 右図を参照して、本体にスタンドを差し込み、付属の固定ネジで固定する

スタンド取付部の形は、左右で異なります。本体にある図とスタンドにあるAを組み合わせせて取り付けます（Bも同様）。

お手持ちの適切な大きさの＋（プラス）ドライバーを使用してガタつきがないようにしっかりとネジをしめてください。

※スタンドの取り付け後に、本体の保護テープを取りはずしてください。

## △ご注意

スタンドの取り付けは、2人以上で行なってください。

- ・スタンドの取り付け方向を間違えると、本体が転倒する恐れがあります。
- ・液晶パネルに強い力や衝撃を与えないでください。圧力でパネルガラスが破損する可能性があります。
- ・電動ドライバーは使用しないでください。

## 転倒防止の処置

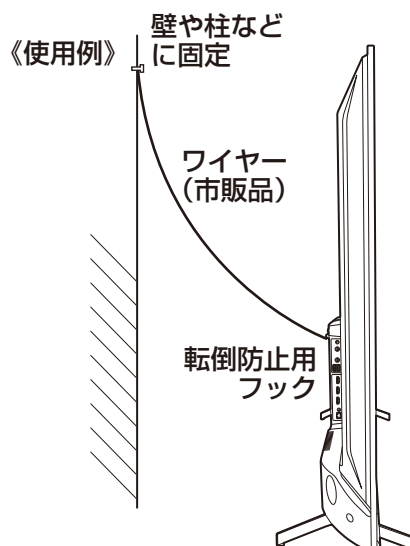
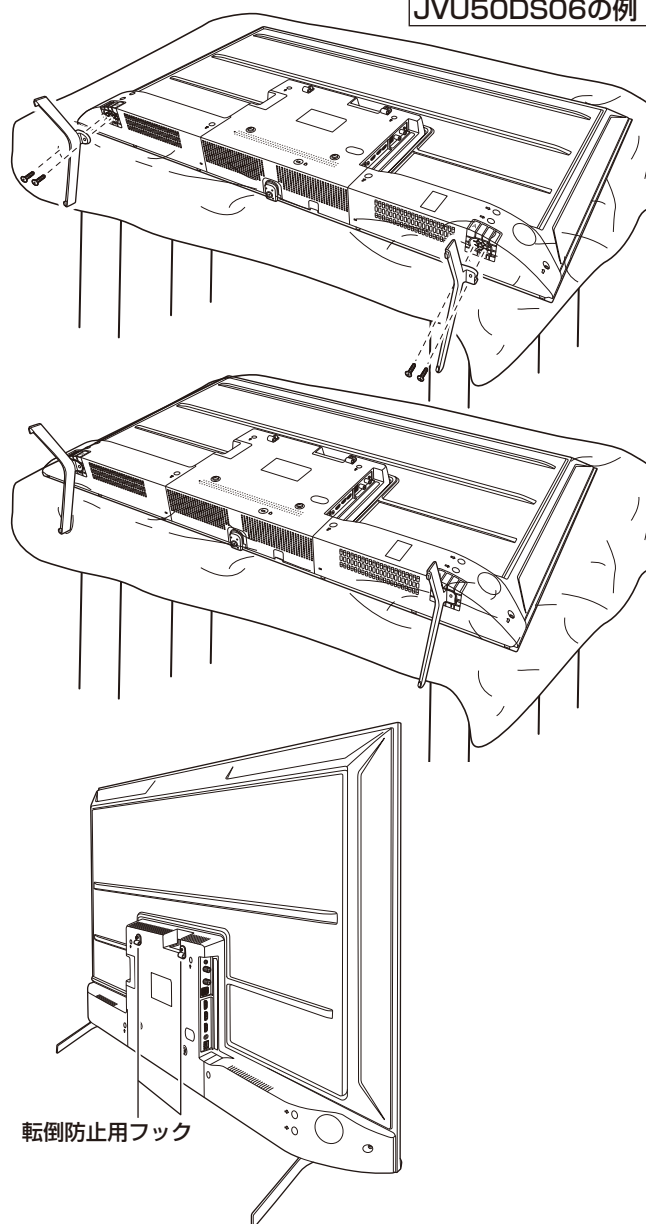
地震などでの本体転倒によるけがや物損事故などの危害を軽減するため、市販の転倒防止用品などを使用して転倒防止の処置をしてください。

付属の転倒防止用フックは、下記のように使用してください。

1 転倒防止用フックに、丈夫なワイヤー（市販品）などを通して、壁などにしっかりと固定する

## △ご注意

- ・ワイヤーなどの市販品を使用してしっかりと壁や柱（梁や吊り束、桁）などに固定してください。
- ・壁や柱などの強度によっては、転倒防止効果が大幅に減少することがありますので、その場合は適切な補強を施してください。
- ・転倒防止の処置は、けがや物損事故などの危害を軽減するためのもので、すべての地震などに対して効果を保証するものではありません。



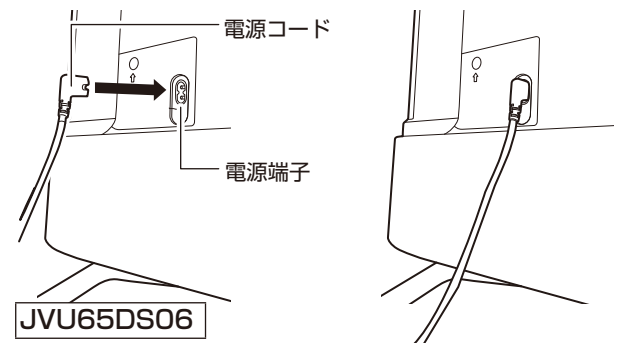
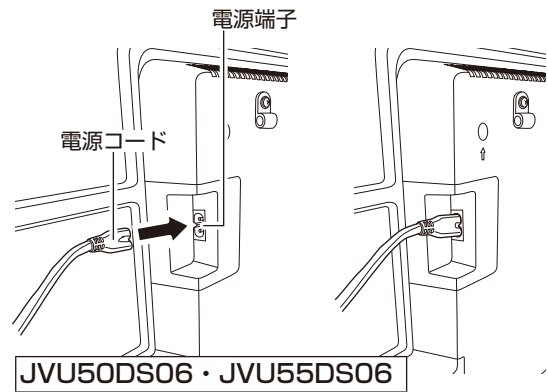


# 設置 (つづき)

## 電源コードの取り付け

側面 (JVU50DS06・JVU55DS06)・後面 (JVU65DS06)の電源端子に、付属の電源コードを取り付けてください。

壁掛をする場合など、取り付けにくくなることがあるため、早めに取り付けておいてください(電源コードの先、コンセントまでの距離も考慮ください)。



## 壁掛・モニターアームなどへの取り付け

本機は市販の壁掛け金具を使用して壁に取り付けたり、モニターアームなどへも取り付けることができます。転倒防止用フックを取りはずしたネジ穴と、20cm下のネジ穴が壁掛け金具対応となっています。

- 本機を取り付ける壁の強度には十分ご注意ください。
- 壁掛け金具の取り付けは、必ずお買い上げの販売店にご依頼ください。
- 壁への取り付けが不完全または誤った取り付けかたをすると、本機が落下して打撲や骨折など、大けがの原因になることがあります。

## お知らせ

VESA 規格に準じた金具をご使用できます。

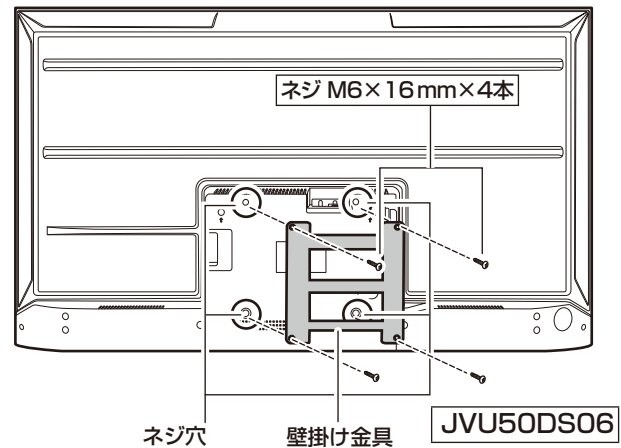
本機の重量に合った壁掛け金具を使用してください(電源コード、接続するHDMIケーブルなどの重量も考慮してください)。

ご使用の金具により、ネジが若干長い場合は、ワッシャーを入れて調節してください。

下記の条件に合った金具をご使用ください。

<b>JVU50DS06</b>	
ネジ穴寸法：	200 mm×200 mm (VESA規格)
耐荷重：	8.3kg以上
取り付けネジ：	M6×16 mm×4本
<b>JVU55DS06</b>	
ネジ穴寸法：	200 mm×200 mm (VESA規格)
耐荷重：	10.9 kg以上
取り付けネジ：	M6×16 mm×4本
<b>JVU65DS06</b>	
ネジ穴寸法：	400 mm×200 mm (VESA規格)
耐荷重：	18.1 kg以上
取り付けネジ：	M6×28 mm×4本

※初めから取り付けられているネジを壁掛け金具を取り付けるのに使用するには、長さが不足するため向きです。



## △ ご注意

- 長いネジを使用すると、内部の部品へダメージを与え製品を損傷します(ワッシャーを入れて調節ください)。
- 油煙や湯気が当たるところには設置しないでください。油分によりキャビネットの強度が低下し、本機が落下するおそれがあります。
- 電動ドライバーは使用しないでください。
- 電源コードの位置に注意して取り付け金具を選択してください。
- 本機を壁掛けで使用するときは、スタンド・転倒防止用フックを取りはずしてください。
- 取りはずしたスタンドとスタンド取付用ネジ、転倒防止用フック、ネジは大切に保管してください。



## アンテナを接続する

### ⚠️ ご注意

- アンテナを接続する前に、必ず本機およびすべての接続機器の電源プラグを抜いてください。
- アンテナ工事には、技術と経験が必要です。アンテナの設置や調整については販売店にご相談ください。
- ご使用になるアンテナプラグは、タイプAの形状を推奨します。タイプBの形状はアンテナ端子への接続がしにくいものがありますので、ご注意ください。

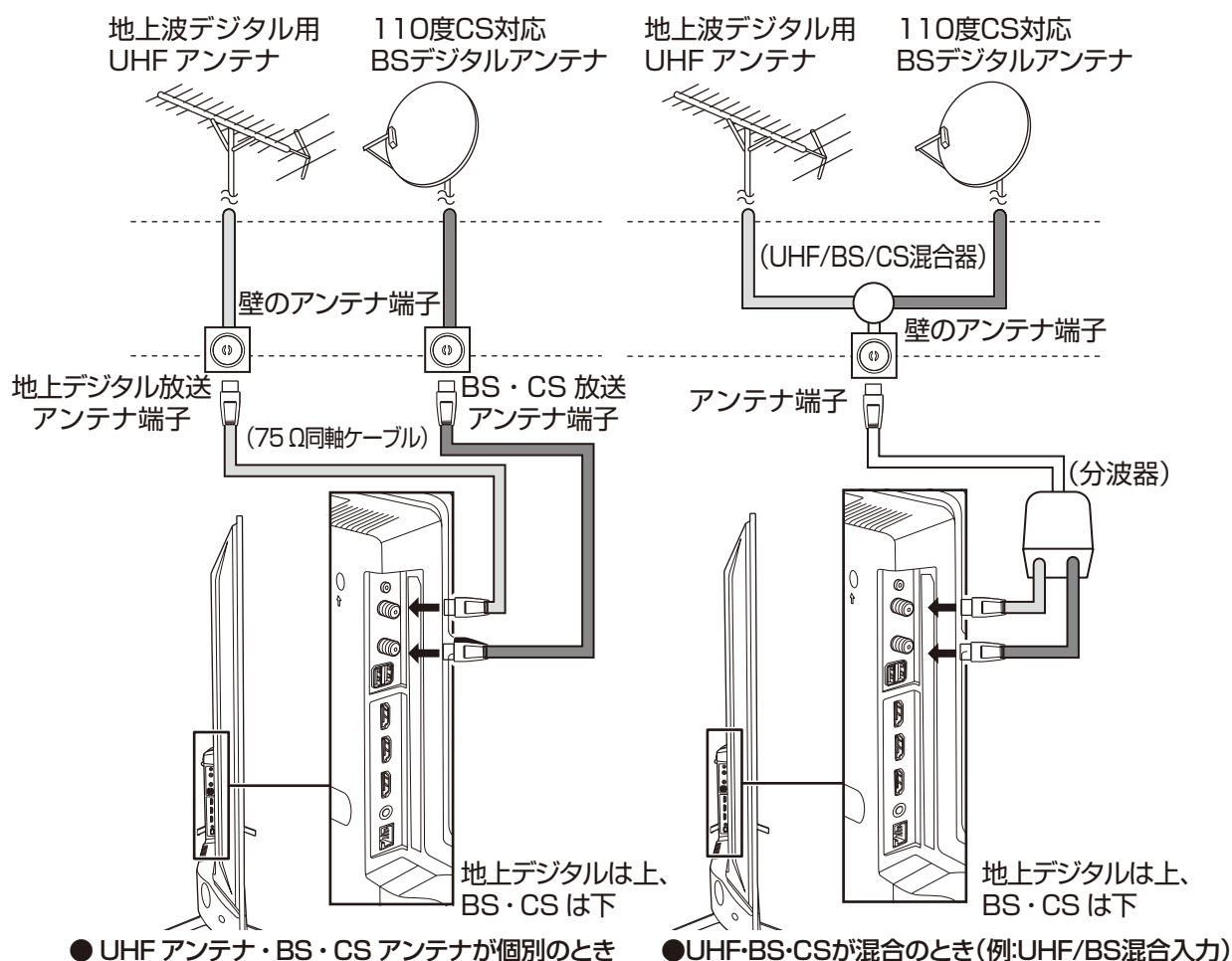


## アンテナ線のつなぎかた

地上デジタル放送を視聴するにはUHF対応のアンテナ、BS・110度CSデジタル放送を視聴するには110度CS対応BSデジタルアンテナを使用してください。

お使いのアンテナがUHF対応でも、地域やアンテナ設置状況によって、取り替えや調整、またはブースターの追加などが必要になる場合があります。

接続に必要なアンテナ線（同軸ケーブル）などは本製品に付属していません。ご使用のアンテナの種類や使用環境条件に合わせて、適切な市販品を別途お買い求めください。



### ■ お知らせ

- 天候などの影響により受信信号レベルが変動します。アンテナレベルが足りないときはブースターなどで調整してください。
- ケーブルテレビで受信しているときは、ご契約されているケーブルテレビ会社にお問い合わせください。
- 従来のBSアナログアンテナでは110度CSデジタル放送を受信することはできません。BSデジタル放送は受信することができますが、一部のアンテナにはデジタル放送を受信するための機能が付いていないことがあります。特定のチャンネルが受信できなかったり受信状況が悪いときには、ドウシシャカスタマーセンターにご相談ください。
- 本機ではBS・110度CSによる4K・8K放送は受信できません。

# 設置 (つづき)

## インターネットの接続

本機を利用するためには、インターネットに接続する必要があります。

あらかじめプロバイダー契約など、インターネットに接続できる環境にしておく必要があります。

### 有線で接続する場合

有線で接続する場合は、自宅のルーターとLANケーブルでイーサネット接続をします。

- ・LANケーブルは長さに余裕を持った接続をしてください。
- ・イーサネットのプラグを差し込んだとき、「カチッ」と音がしてロックされ、はずれないようになっていることを確認してください。

### 無線(Wi-Fi)で接続する場合

無線で接続する場合は、自宅のWi-Fiルーターなどを準備し、接続します。

- ・Wi-Fi機器からできるだけ近い、安定して高速で接続できる位置で接続をしてください。

## B-CAS カードの取り付け

本機でデジタル放送を視聴するには、miniB-CASカードが必要です。付属のminiB-CASカードを常にB-CASカードスロットに入れておいてください。

### △ご注意

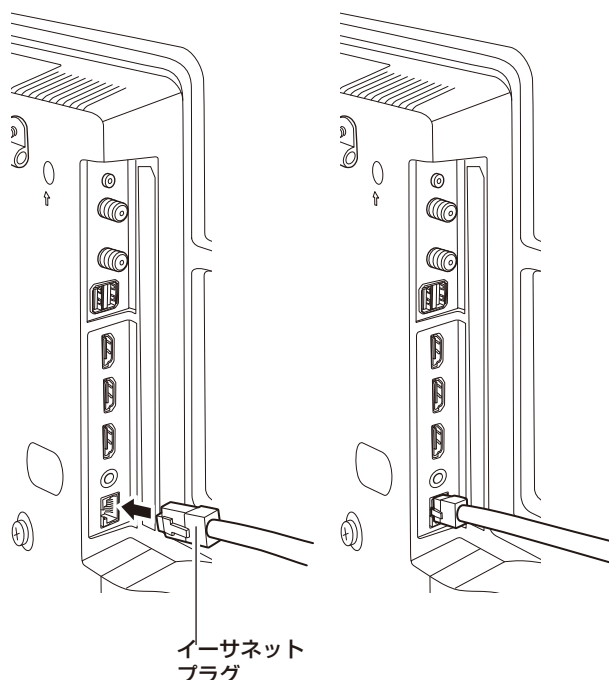
- ・本機の電源プラグをコンセントから抜いた状態で miniB-CAS カードの抜き差しを行なってください。miniB-CAS カードを挿入するときは、カードの向きにご注意ください。切り欠きが下になるようにしっかりと挿入してください。
- ・miniB-CAS カードを挿入するときは、「カチッ」という音がするまで確実に挿入してください。挿入が不十分だと、カードが正常に認識されません。
- ・miniB-CAS カードを挿入するときに、miniB-CAS カードの金色端子部に決して指で触れないよう注意してください。もし触れたときは乾いた柔らかい布などで拭いてください。
- ・間違った差し込みによる miniB-CAS カードの破損、紛失などの場合は、製品保証期間内でもお客様の費用負担(有償)となりますのでご注意ください。

### B-CAS カードカバーを取り付ける

miniB-CASカードの脱落や紛失を防止するためのカバーが付属しています。

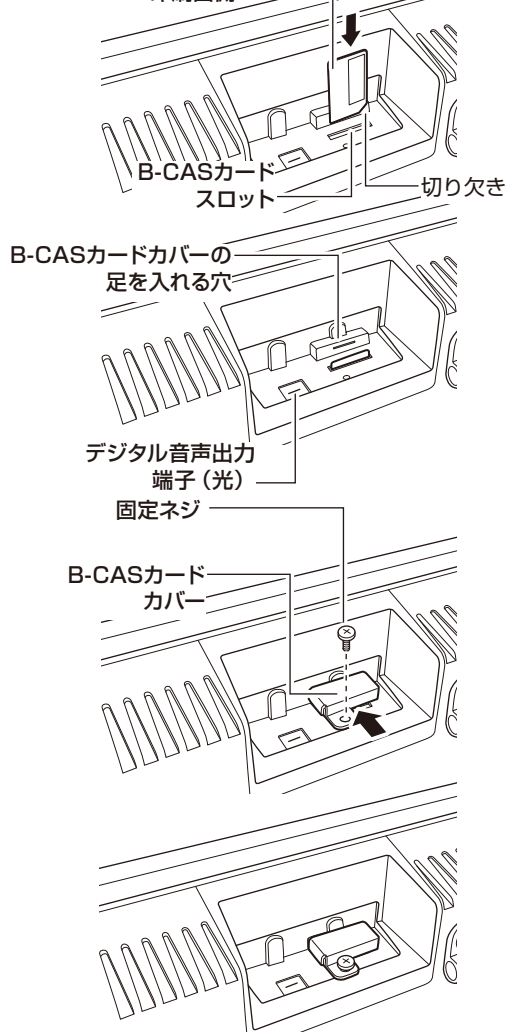
- ・miniB-CASカードを正しく取り付ける
- ・B-CASカードカバーの足を本体画面側の穴に取り付ける
- ・B-CASカードカバーの上から付属のネジを取り付ける

### 接続例



miniB-CASカード  
印刷面側

JVU50DS06



## 外部機器の接続

## ■ パソコンの接続

- ・ 外部モニターで表示できるように設定し、本機が対応しているHDMI入力信号フォーマットの信号を入力してください(本機が対応している信号を入力しても、パソコンによっては本機が認識できないことがあります)。
- ・ パソコンのDVD再生ソフトなどで再生した映像は、本機の画面で正しく表示されなかったり、映像の動きが不自然になったりする場合があります。

## ■ 接続ケーブル

- 接続ケーブルの端子形状などは一例です。設置場所や機器の仕様などに合わせて、適切な市販品をご使用ください。
- HDMIケーブルは、HDMIロゴ (HDMI) の表示があるケーブルをご使用ください。

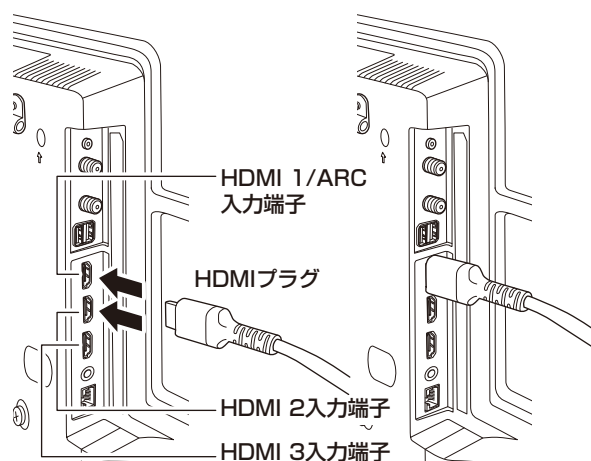
## ■ AV 機器の接続

- アナログのビデオ出力は、付属のビデオ入力用変換ケーブルをAV入力端子に接続し、赤・白・黄色の側に接続してください。

## ■ オーディオ出力

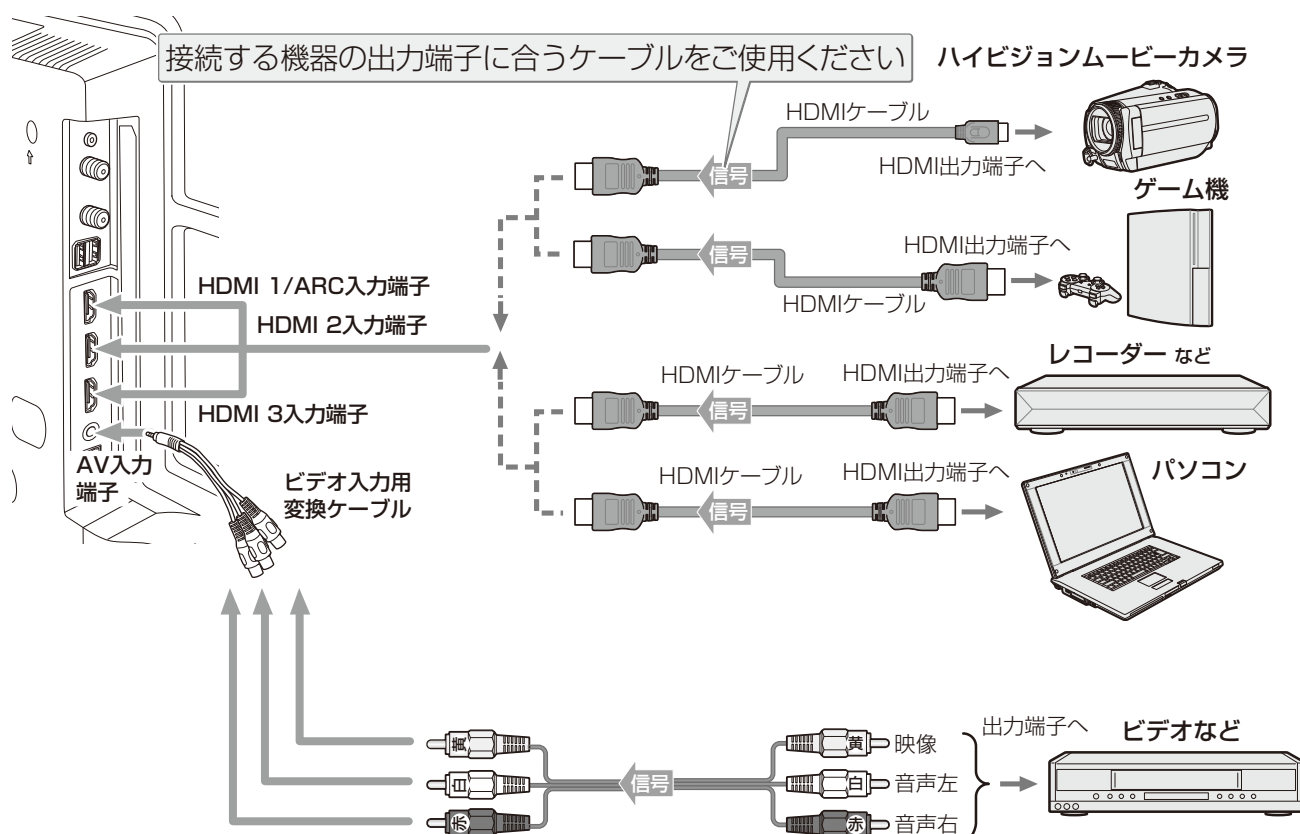
- スピーカーなど接続するときは、本体上部にあるデジタル音声出力端子(光)や、接続部一番上のヘッドホン端子を使用してください。

接續例



**⚠️ ご注意**

- ・ 接続する機器の取扱説明書もよくお読みください。
- ・ 他の機器を接続するときは、必ず本機および接続する機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。



# 電源ボタン

## 電源を接続する

- 1 電源プラグをコンセントに接続する  
本体前面の電源ランプが赤色に点灯します。

## 電源を入れる

- 1 リモコンまたは本体の電源ボタンを押す  
本体前面の電源ランプが緑色に点灯し、電源が入ります。

HDDやUSBメモリーなど接続している状態で、電源を入れたときに、右のようなHDDを読み込むメニューが表示されます。

- ・ (戻る) ボタンを押すことで画面表示を消すことができます。

## 電源を切る

- 1 リモコンまたは本体の電源ボタンを押す  
本体前面の電源ランプが赤色点灯し、電源が切れます。  
リモコンの電源ボタンを長押しすると、電源をシャットダウンします。起動に時間がかかります。  
普通にリモコンの電源ボタンを押す、または本体の電源ボタンを長押しして離すと、スタンバイ状態になり、比較的是やく起動します。

### ⚠ ご注意

- ・ 本体を移動させたりするときや長期保管するとき、必ず電源プラグをコンセントから抜いてから行なってください。

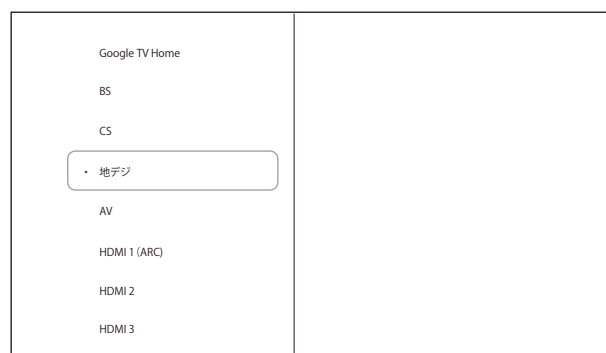
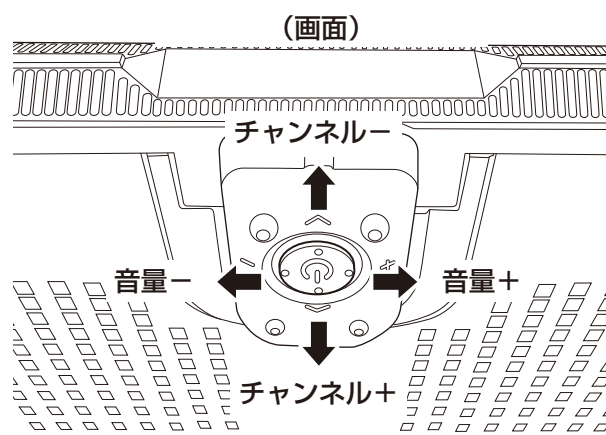
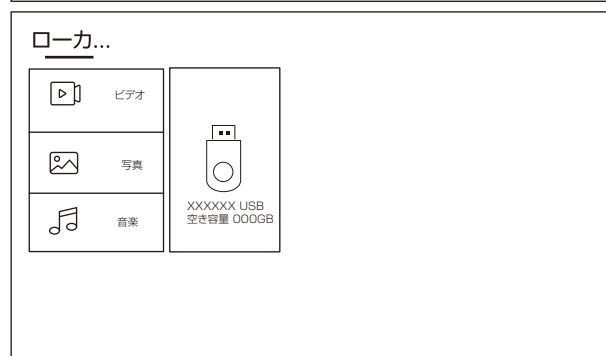
## 本体の電源ボタン

本体の電源ボタンは、押しかたで様々なコントロールをすることができます。

押す方向で音量の調節とチャンネルの切り替えができ、真ん中を押すことで本体ボタン用入力切換、決定ができます。  
※チャンネル+、チャンネル-は地デジ、BS、CS 受信時のみ切り替えができます。

- 1 電源が入っているときに本体の電源ボタンを軽く押す  
本体ボタン用の入力切換画面が表示されます。

- 2 本体の電源ボタンをチャンネル-またはチャンネル+方向に押し、変更する入力を選択して、真ん中を押すことで決定する
  - ・ 入力を選択したあと、真ん中を押さないと切り替わりません。



# 初期設定のしかた

初めて電源を入れたときに初期設定が表示されます。搭載されるシステムのバージョンが変わることによって初期設定のしかたが変更になることがあります。

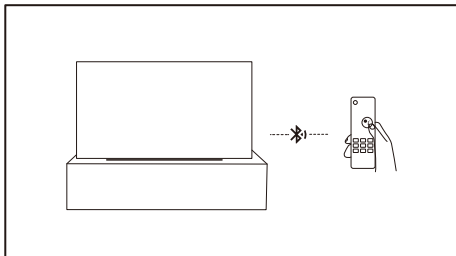
## 初期設定

接続状態などによって表示されない項目、別の表示が出る項目もあります。

### 1 リモコンのペアリングをする

画面上に出てくるようにリモコンのGoogleアシスタントボタンを押して、ペアリングをしてください。

- ペアリング中は接続のイラスト表示が上部に表示され、無事にペアリングが完了すると、「完了」表示が出ます。



### 2 言語を設定する

使用する言語を設定します。

- ③ 方向ボタンで選択、⑤ 決定ボタンを押してください。

※「日本語」に設定することを前提にこの取扱説明書を作成・解説しています。

### 3 Googleテレビとベーシックテレビの設定を選択する

- Googleテレビは本機でできる機能はすべて利用できます。
- ベーシックテレビは、一般的なテレビ機能の利用となり、アプリの追加、音声での検索や操作 (Googleアシスタント) など使用できません。テレビ機能が必要とし、お急ぎで設定を終えたい場合こちらを選択してください (あとからでもGoogleテレビに変更することは可能です)。

※Googleテレビに設定したことを前提にこの取扱説明書を作成・解説しています。

### 4 Googleアカウント登録方法を選択する

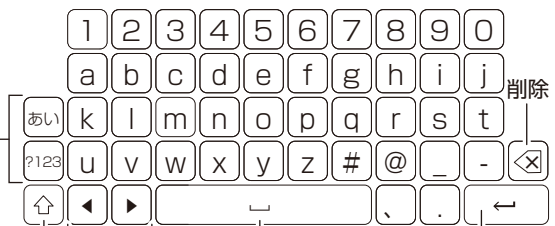
本機のスマート機能を使用するにはGoogleアカウント (登録名) が必要です。

- お手持ちのスマートフォンを使用して登録する場合は、画面の指示に従ってGoogleHomeアプリをダウンロードして設定してください。
- このまま付属のリモコンで登録するには、③ 方向ボタンで下へ移動し、「リモコンで設定を続ける」を選択し、⑤ 決定ボタンを押してください。

※以下、スマートフォンをお持ちでない場合のため、リモコンでの操作を前提にこの取扱説明書を作成・解説しています。

## キーボードの使いかた

### 文字種の変更



カーソル移動 スペース 改行・入力終了  
シフト

1 度押すとそのあとに押した 1 文字が大文字に  
2 度押すとそのあとに押す文字がすべて大文字になります (もう 1 度押すと元に戻ります)

このボタンを押すたびに变化します

かな表示 かな表示 例) う→う→う→う  
大⇄小 つ→っ→づ→づ は→ば→ぱ→は

※カタカナは直接入力できません (変換で対応)

本機のUSB端子にキーボードを接続することにより、スムーズに文字入力が可能になります。

キーボード配列はUS配列となり (日本のPC用とは異なります)、[@]はShift+2で入力します。

接続したキーボードによって機能が異なり、対応したアプリをインストールする必要があります。



# 初期設定のしかた（つづき）

**5 ネットワーク接続を設定する**  
それぞれあとで設定・設定しなおすこともできます。

- 5a イーサネット接続をしていると、「有線LANを使って接続」と表示される**
- そのまま有線LAN(イーサネット)で接続する場合は「次へ」を選択します。
  - 無線LANを接続する場合は、「ネットワークを変更」を選択すると、手順5bの表示が出ます。

**5b イーサネット接続をしていないと、「Wi-Fiネットワークの選択」と表示される**  
接続したい Wi-Fi ネットワーク（SSID）を選択してください。

Wi-Fiネットワークを選択すると、「《Wi-Fiネットワーク名》のパスワードを入力してください」と表示されるのでパスワードを入力する  
画面上に表示されるキーボードを使用して入力してください(USB接続したキーボードも使用できます)。

- SSIDとパスワードは、特別に設定しなおしていない場合、無線LANのルーターに記載されていますので、確認してください。

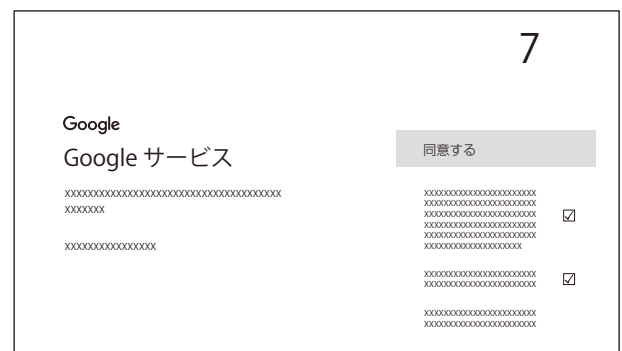
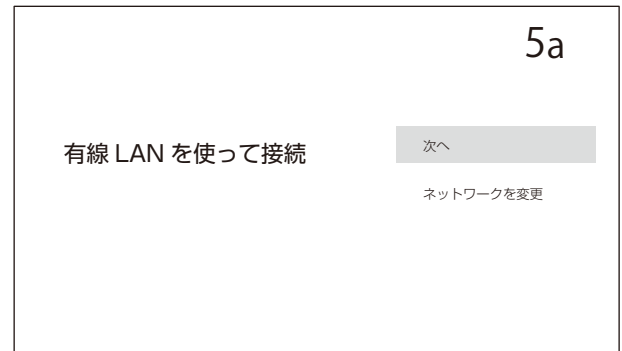
**6 Google のログイン設定する**  
Google のアカウント (Gmail など) で使用するアカウント)をお持ちの場合は、「ログイン」を押します。  
※お持ちでない場合でも、次の画面でアカウント設定をすることができます。

Googleアカウント名・パスワードを入力してください

Googleアカウントをお持ちでない場合は、  
⏪ 戻るボタンを押すとキーボードが隠れますので、「アカウントを作成」を選択してください。  
Googleアカウント作成画面になります。詳細を入力してアカウントを作成してください。  
※ここで作成したアカウントとパスワードは大切なものですから、メモして残しておき、他人には教えないでください。

利用規約画面が出るので、よく読んで「同意する」を押す  
「詳細」を選択すると、「同意する」が表示されます。

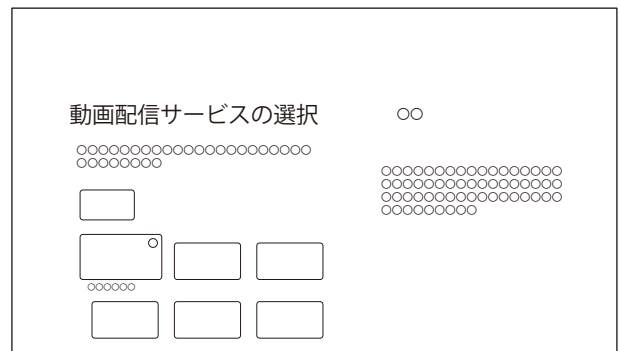
**7 Googleサービスの画面が出るのでよく読んで、「同意する」を押す**  
右下のチェックマーク（位置情報など）は、はすすすることができます。



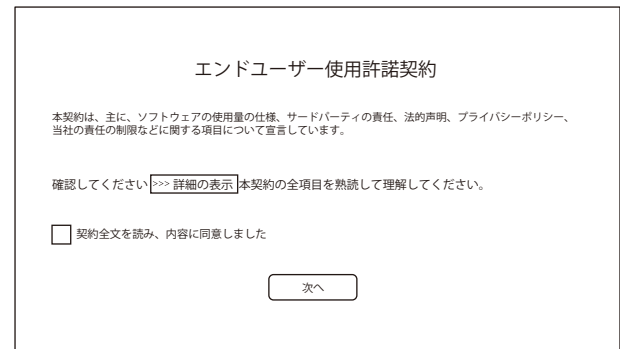


- 8 Google アシスタントの各種設定をする
  - ・「Google アシスタント」
  - ・「複数アプリの検索結果をまとめて表示」
 それぞれをお読みになり「許可する」または「許可しない」を選択してください。

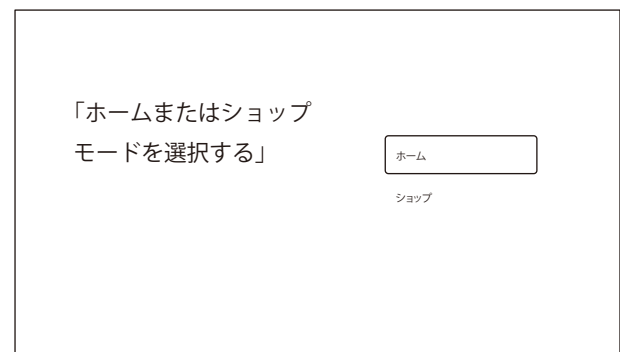
- 9 動画配信サービスの設定をする  
インストールされていない動画サービスのアプリが表示され、「確認」を押すと、選択したアプリがインストールされます。



- 10 エンドユーザー使用許諾契約を確認して、同意しましたに「✓」をつけて「次へ」を押す



- 11 設置場所を選択する  
通常「ホーム」を選択してください。



# 初期設定のしかた（つづき）

## テレビ放送受信の設定《かんたんセットアップ》

チャンネルスキャンの画面になります（あとで設定画面から設定することもできます）。

現在放送されている電波を順に受信していきますので、確実にチャンネル設定をするためには、放送を停止している局がある平日深夜（NHKのEテレなど）や日曜深夜を避けて全局放送している時間帯に行なってください。

### 1 チャンネルスキャンをする

「スキャン」を押してください。

「かんたんセットアップ」が始まります。

### 2 BS/CS/パラボラアンテナの電源の入/切を設定する

BS/CSを使用しない場合や、別の機器から電源を接続している場合、マンションなどで共有のアンテナを使用している場合は「オフ」を、本機のみ接続している場合など本機から電源を供給する場合は「オン」を設定します

### 3 地域設定をする

本機を設置している場所の郵便番号を入力してください。  
リモコンの数字ボタンを使って入力してください。

### 4 地域、受信帯域の設定

お住まいの地域、受信する電波を選択します。受信帯域は通常「UHF」ですが、わからないときは、「全帯域」を設定してください

「次へ」を押すとスキャンが始まります

### チャンネルスキャン

oooooooooooooooooooo

oooooooooooooooooooo

oooooooooooooooooooo

スキャン

スキャンをスキップする

### かんたんセットアップ

→ BS/CS アンテナ給電設定 BS/CS パラボラアンテナの電源供給をオンしますか？

郵便番号設定

地域設定

地上スキャン 

オン

終了 

オフ

選択

決定

戻る

### かんたんセットアップ

BS/CS アンテナ給電設定 郵便番号を入力ください。

→ 郵便番号設定

地域設定 

XXX - XXXX

地上スキャン

終了 

決定

スキップ

選択

0-9 数字入力

決定

戻る

### かんたんセットアップ

BS/CS アンテナ給電設定 あなたの地域を選択してください：関東・東京都（島部除く）

郵便番号設定 

関東

東京都（島部除く）

→ 地域設定 受信帯域選択: 

UHF

地上スキャン

終了 

次へ

選択

決定

戻る

### かんたんセットアップ

BS/CS アンテナ給電設定 チャンネルスキャン進行中、しばらくお待ちください。

10%

郵便番号設定

地域設定 

17ch 現在値：0 最大値：100

→ 地上スキャン

終了 

キャンセル

決定

戻る

### 5 スキャン結果を確認

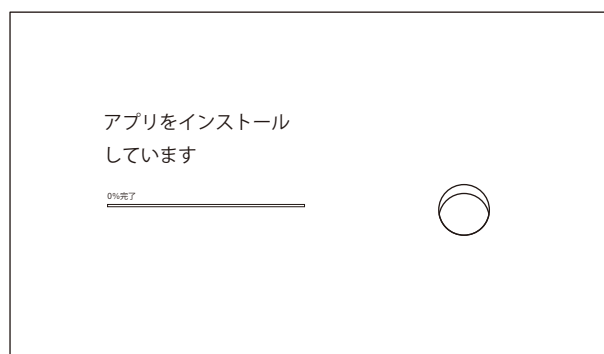
一覧が表示されますので確認し、普段見ているテレビ局が一覧にない場合は、「再試行」ボタンを押してください。

「次へ」を押して「完了」ボタンを押すと、「かんたんセットアップ」は終了です。

### 6 アプリのインストール

前々ページの手順9「動画配信サービスの設定をする」で設定したアプリがインストールされます。

多少時間がかかります。



### 7 GoogleTVの準備が終わりました

○決定ボタンを押すと、ホーム画面が表示されます。



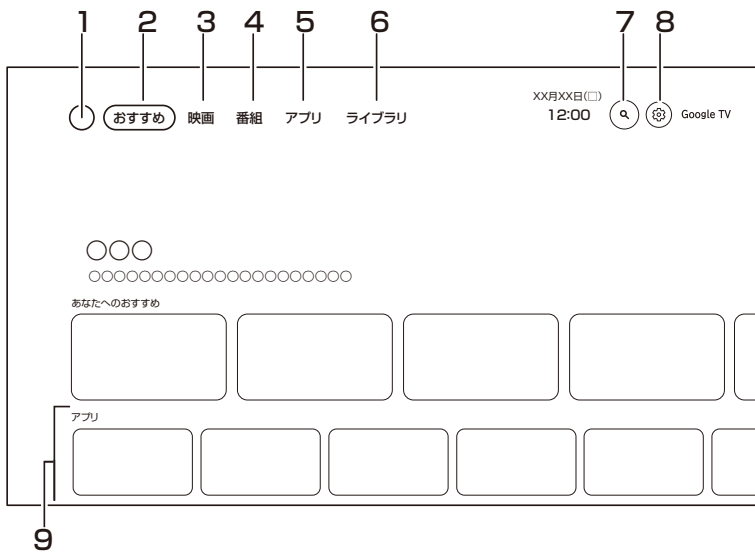
# スマートテレビの操作

## ホーム画面の操作のしかた

ホーム画面からアプリを選択して動作させたり、設定を変更したり、新しいアプリをインストールしたりすることができます。

ホーム画面のデザインはOSのバージョンアップなどにより変更される可能性があります。

### 《ホーム画面の例》



- 1 Googleアカウント  
ⓂGoogleアカウントボタンを押したときと同じ
- 2 おすすめ
- 3 映画
- 4 番組
- 5 アプリ画面  
アプリを動作させることができます
- 6 ライブラリ  
保存してあるファイルを観ることができます
- 7 文字検索 キーボード
- 8 設定  
Ⓜ設定ボタンを押したときと同じ
- 9 アプリ  
インストールされているアプリが表示されています

### 1 Ⓜ方向ボタンで項目を選択する

### 2 選択した項目でまちがいないときは、Ⓜ決定ボタンで確定させる

### 3 ひとつ前の選択画面に戻るときは、Ⓜ戻るボタンを押す 内容によって戻ることができない項目もあります。 ※ Ⓜ戻るボタンとⓂ方向ボタンの左は違います。

### 4 おすすめ番組の各プレビューを選択すると、アプリが立ち上がる 前もってアプリを立ち上げて会員登録など済ませておくと、スムーズに観ることができます。

### 5 ホーム画面に戻るときはⓂホームボタンを押す

## テレビ放送を表示する

ホーム画面からテレビ放送を表示するには、観たい放送のボタン(Ⓜ地デジボタン、BS BSボタン、CS CSボタン)を押してください。

## アプリの追加（インストール）

本機に初めから搭載されているアプリ以外に、Google Playストアからアプリをダウンロードして使用することができます。Googleアシスタント（音声検索）機能を使用するにはリモコンをペアリングする必要があります。

1 アプリ画面を選択する  
ホーム画面から右側に移動します。

2 アプリ画面からアプリを探す  
カーソルを下に移動させると、メニューが「アプリ（既にインストール済のもの）」「検索」「アプリのカテゴリ」.....に変わります。  
「検索」でアプリ名を入力して検索することができます。  
アプリを見つけても「..このデバイスのGoogle Playでは利用できません」と表示されて、インストールできない場合があります。  
「アプリのカテゴリ」で、例えば音楽アプリを探することができます。  
下には、おすすめのアプリが並んでいます。

3 アプリを選択すると、そのアプリの情報が表示されるのでよく読み、インストールするときはインストールボタンを押す  
インストールするのに支払が必要なアプリもあります。画面の指示にしたがって手続きを完了してください。

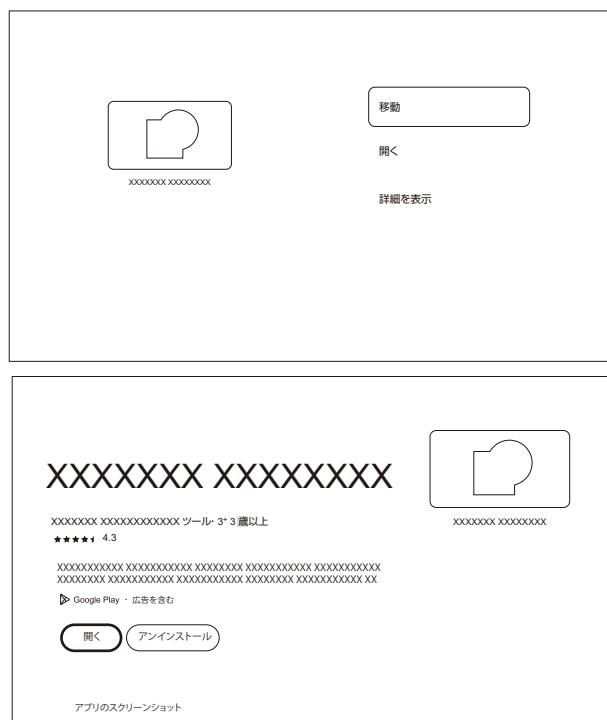
## アプリの削除（アンインストール）

使用しなくなったアプリを削除することができます。

1 アプリを選択し、○決定ボタンを長押しする  
メニューが表示されます。

2 「詳細を表示」を選択する

3 「アンインストール」を選択する  
「詳細を表示」が表示されない場合、現在削除することができます。



# スマートテレビの操作（つづき）

## ライブラリ

設定しているアカウントでレンタル・購入したコンテンツがここに表示されます。



## 映画・番組アプリなど検索する

文字入力またはGoogleアシスタントボタンを押してペアリングしたりリモコンマイクに話しかけると、検索することができます。



## 様々な設定

使いかたに合った設定にすることができます。画面のデザインはOSのバージョンアップなどにより変更される可能性があります。

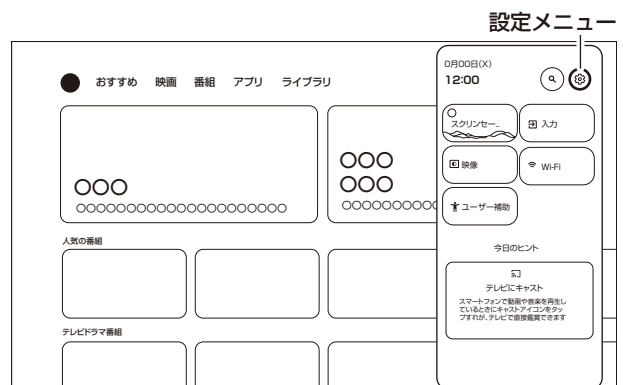
1 ホーム画面から⓪方向ボタン右でⓧ設定ボタンまで移動、もしくはリモコンのⓧ設定ボタンを押す  
画面右側にメニューが表示されます。

ここで表示されている、スクリーンセーバー、入力、映像、Wi-Fi、ユーザー補助は、それぞれのボタンを押すことにより、設定画面に入らなくても設定することができます。

2 ⓧ設定ボタンを押すと設定画面が表示されるので、内容を選択して設定する

⓪方向ボタンで上下して選択し、⓪方向ボタン右またはⓧ決定ボタンでさらに詳細な内容を表示することができます。

3 設定したあとは、ⓧ戻るボタン・⓪方向ボタン左で1段階ずつ戻る、もしくはⓧホームボタンを押してホーム画面に戻る





## 搭載されているアプリ

本製品には最初から以下のアプリがインストールされています。

- ・ **LiveTV**  
テレビ放送視聴・録画するのに使用します。
- ・ **Daily Manage**  
システムの高速化をするのに使用します。
- ・ **CastPlayTV**  
Androidスマートフォンの画面のミラーリングやコンテンツをテレビで視聴するのに使用します。  
利用にはMiracast機能に対応し、連携用アプリケーションが導入可能なが必要となります。スマートフォンに専用のアプリをインストールする必要があります。
- ・ **Bluetooth Audio**  
テレビをBluetoothスピーカーの代わりに使用するのに使用します。
- ・ **Daily Play**  
おすすめアプリを紹介します。
- ・ **MEDIA**  
接続したUSBメモリーなどの画像などを表示するのに使用します。
- ・ **LeanKey Keyboard Pro**  
外国語入力用仮想キーボードです。
- ・ **Daily Key**  
リモコン右下のショートカットボタンにアプリや機能を設定するのに使用します。
- ・ **NETFLIX**
- ・ **PrimeVideo**
- ・ **YouTube**

本書作成時点での表示内容をもとに説明しています。  
テレビ受信やそのほかの表示や動作についてはそれぞれアプリ・OSによるものなので、それぞれがアップデートされることにより、本書に記載してある内容から変更になっていることがあります。

# テレビの操作

## テレビ放送を観る

1 観たい放送のボタン（**地デジ**地デジボタン、**BS**BSボタン、**CS**CSボタン）を押す

2 チャンネルを選局する

1. 数字ボタンでチャンネルをダイレクトに選局する（チャンネル登録されていない数字もあります）
2. **▲** **チャンネル** **▼** チャンネルボタンで順（逆順）にチャンネルを選局する
3. **3桁入力**3桁入力ボタンを押してから、数字ボタンで3桁のチャンネル番号を入力する
4. **番組表**番組表ボタンを押して番組表を表示し、現在放送中の番組を選択し、「選局する」を選択する  
※番組表でサブチャンネルを表示するには**サブメニュー**ボタンを押して、「サブチャンネル表示」を選択します。
5. 本体中央下の電源ボタンを押して「チャンネル+」または「チャンネル-」を選択し、長押しでチャンネルを送って選局する

3 音声切換をするときは**音声切換**音声切換ボタンを押す

二か国語放送や解説放送の有無などの音声を切り換えることができます。

4 字幕放送の入／切をするときは**字幕**字幕ボタンを押す

字幕放送のあるものを入／切することができます。

5 連動データ放送を表示するときは**データ**dボタンを押す

データ放送は放送局により表示される内容が異なります。画面に表示された操作指示に従ってください。（➡31）

6 現在視聴している放送番組情報などを確認するときは**画面表示**画面表示ボタンを押す

画面右上に放送局名・番組名・放送時間などが数秒表示され、その後チャンネルと時計のみ表示が続きます。  
画面表示を消すときは、再度**画面表示**画面表示ボタンを押してください。



## 番組表を確認する

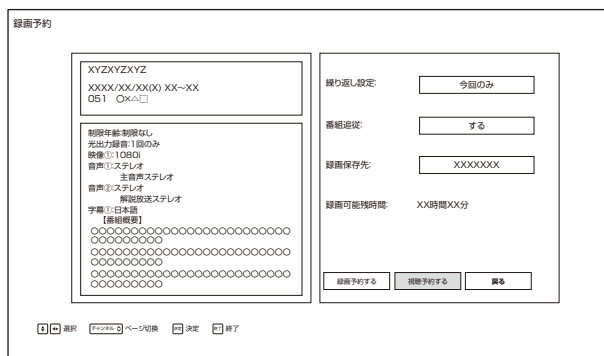
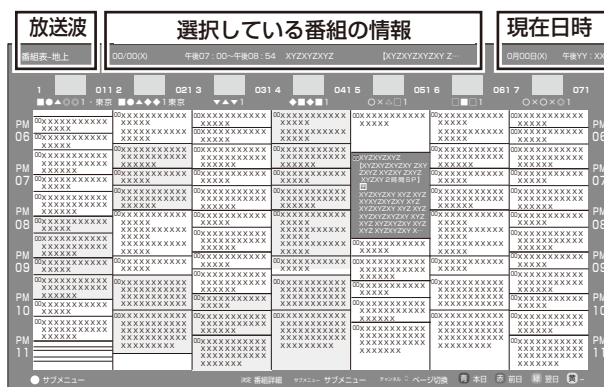
- 1 **番組表** 番組表ボタンを押す  
現在受信中の放送波の最新の番組表が表示されます。  
番組表は8日分表示することができます。
- 2 観たい番組表のボタン（**地デジ** 地デジボタン、**BS** BSボタン、**CS** CSボタン）を押す  
左上の放送波の部分が変わり、番組表が変わります。
- 3 **◎** 方向ボタンで番組を選択し、**○** 決定ボタンを押すと番組の詳細が表示される  
左側の番組詳細情報で表示しきれていない部分は、**(A)** **チャンネル** **(V)** チャンネルボタンで上下させて読むことができます。

## お知らせ

- ・「はじめでの設定」直後は、まだ番組情報を完全に取得できていないため、すべてのチャンネル番組表が表示されない場合があります。リモコンの電源ボタンで電源を切った場合は、毎日自動的に番組情報を取得します。

## 視聴予約をする

- 1 放送視聴中に**番組表** 番組表ボタンを押す  
現在受信中の放送波の最新の番組表が表示されます。
- 2 視聴予約したい番組表のボタン（**地デジ** 地デジボタン、**BS** BSボタン、**CS** CSボタン）を押す  
左上の放送波の部分が変わり、番組表が変わります。
- 3 **◎** 方向ボタンで番組を選択し、**○** 決定ボタンを押すと番組の詳細が表示される  
左側の番組詳細情報で表示しきれていない部分は、**(A)** **チャンネル** **(V)** チャンネルボタンで上下させて読むことができます。
- 4 画面右下の「録画予約する」「視聴予約する」「戻る」から**◎** 方向ボタンで「視聴予約する」を選択し、**○** 決定ボタンを押す  
同じ番組を毎日、毎週など視聴する場合は、**○** 決定ボタンを押す前に「繰り返し設定」をすると、定期的に同じ番組を視聴予約することができます。  
(今回のみ/毎日/毎週/月～木/月～金/月～土)  
「番組追従」は、他の番組の影響で番組が始まるのが早くなったり遅くなったりしたときに対応する機能です。番組にかかわらず、毎回同じ時間を希望する場合は、「しない」に設定してください。



- 5 番組表に戻り、「この番組を視聴予約しました」が表示される  
番組表の視聴予約した番組の左側に**①** 時計マークが付きます。  
既に番組が放送中の場合は、その放送局に切り換わり、放送中の番組を表示します。
- 6 設定した番組の時間になると、電源が入り、番組を視聴できるようになる  
既に電源が入っている状態では、チャンネルが切り換わり、視聴予約した番組になります。  
※電源が完全に切れた状態(シャットダウンした状態)では、視聴予約機能は機能しません。



## データ放送

### 連動データ放送を楽しむ

テレビ放送チャンネルでは、天気予報やニュース、番組案内などの連動データ放送を提供している場合があります。使用前にインターネットへの接続と設定を行なっておいてください。

- 1 番組視聴中に **d** ボタンを押す  
放送局により表示される内容が異なります。  
画面に表示された操作指示に従ってください。
- 2 **⬅** 方向ボタンで移動し **Ⓞ** 決定ボタンを押す  
選択した情報を見ることができます。
- 3 **d** ボタンを押すと通常画面に戻る

### データ放送について

- ・ デジタル放送は映像や音声による通常のテレビ放送以外に、データ放送を受信できます。
- ・ データ放送には、テレビ放送チャンネルで提供されている番組連動データ放送や、番組案内、ニュース、天気予報などのデータ放送のほかに、テレビ放送チャンネルとは独立した別のチャンネルで行なわれているデータ放送があります。

### 双方向サービスについて

- ・ インターネットや電話回線を利用して、視聴者と放送局との間で双方向に通信できるサービスです。クイズ番組に参加して回答したり、ショッピング番組で商品を購入したりすることができます（本機は、電話回線を利用した双方向サービスには対応しておりません）。
- ・ 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。

### ■お知らせ

- ・ データ放送取得中は、一部の操作ができないことがあります。
- ・ 放送画面の操作説明などで、**d** ボタンは「データ放送ボタン」、「データボタン」と表示される場合があります。
- ・ 地上デジタル放送では現在ラジオ放送を休止しています。（2011年3月以降）
- ・ テレビ放送チャンネルとは独立した別チャンネルで行なわれているデータ放送の中には、本機で利用できないものもあります。
- ・ USBハードディスクに録画した番組を再生している時、データ放送はご利用できません。


# テレビの操作（つづき）

## 便利な機能

### スリープタイマーを使う

スリープタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて、「スタンバイ」の状態になります。


- 1 ⑤設定ボタンを押して、設定メニューを表示させ、「システム」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 2 「電源と省エネ設定」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 3 「スリープタイマー」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 4 ④方向ボタンで、電源を「切」にするまでの時間を選んで③決定ボタンを押す

 入力切替ボタンを押して使用する、ショートカット機能にスリープタイマーがあり、さらに容易に設定することができます（⇒34）。

### ディスプレイオフ機能を使う

画面を表示させず音の情報のみ必要とする場合、ディスプレイオフ機能を使用すると、バックライトLEDなどの消費電力が抑えられます。

- 1 ⑤設定ボタンを押して、設定メニューを表示させ、「映像と音声」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 2 「画面」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 3 「ディスプレイオフ」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 4 再度画面表示させるときは、③決定ボタンを押す

 入力切替ボタンを押して使用する、ショートカット機能にディスプレイオフ機能があり、さらに容易に設定することができます（⇒34）。

## 無信号電源オフ機能

放送信号・外部信号がなくなって、操作がない状態が約10分続いた場合、電源をシャットダウンします。シャットダウンする1分前にメッセージが表示されるため、キャンセルする場合は③決定ボタンを押してください。

### 省エネ設定をする

省エネに関するさまざまな設定をすることができます。

- 1 ⑤設定ボタンを押して、設定メニューを表示させ、「システム」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 2 「電源と省エネ設定」を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す
- 3 各項目を④方向ボタンで選び、③決定ボタンを押す  
電源オン時の画面

本機の電源を入れたときに表示する画面を設定します。

#### 省エネツール

##### 画面をOFFにする

無操作状態で設定した時間が経過したとき、電源が切れてスタンバイになります。

「画面のOFFを許可する」を切にしてもビデオ再生状態以外は設定した時間でスタンバイ状態になります。

スタンバイになる機能を無効にするには、「画面のOFFにする時間」を「なし」にしてください。

スタンバイになる5分前にメッセージが表示されるため、キャンセルする場合は、任意ボタンを押します。

#### スリープタイマー

電源が切れてスタンバイになるまでの時間を設定できます。

スタンバイになる約2分前にメッセージが表示されるため、キャンセルする場合は、③決定ボタンを押してください

#### オートスタンバイ

4時間無操作で自動的に電源が切れてスタンバイ状態になります。

#### 高速起動

リモコンの電源ボタンで電源を切ったとき、スタンバイ状態にするか、電源を切る（待機状態）かを選択します。

- ・ 番組の録画機能を使用する・番組表の自動取得機能を使用するときは、高速起動を「オン」にしてください。
- ・ オフにすると番組表など自動取得機能などが働かないため、省エネになります。

- 4 設定後、②戻るボタンを何回か押して元の画面に戻す



# 外部接続機器を表示する

- ・ 本機の外部入力端子（HDMI 入力、AV 入力）に接続したビデオや DVD・ブルーレイディスクプレーヤー／レコーダーなどの再生番組を見たり、ゲーム機を接続して楽しむ場合は、以下の操作をします。
- ・ 機器の接続については、「外部機器の接続」(➡ 17)をご覧ください。

## 1 使用する外部機器の電源を入れる

## 2 入力切替ボタンを押す

入力切替ボタンを押すと画面左にソース・ショートカット画面が表示されます。

## 3 ◎方向ボタンで右方向に移動し、接続している端子を選んで○決定ボタンを押す

- ・ ソースで「HDMI」や「AV」は、右側に隠れているので、◎方向ボタンで右方向を押すと、右側にHDMIなどが出てきます。
- ・ 接続する機器によって名称が変更になることがあります。
- ・ ARC対応機器は、HDMI1端子に接続してください。他の端子はARCに対応していません

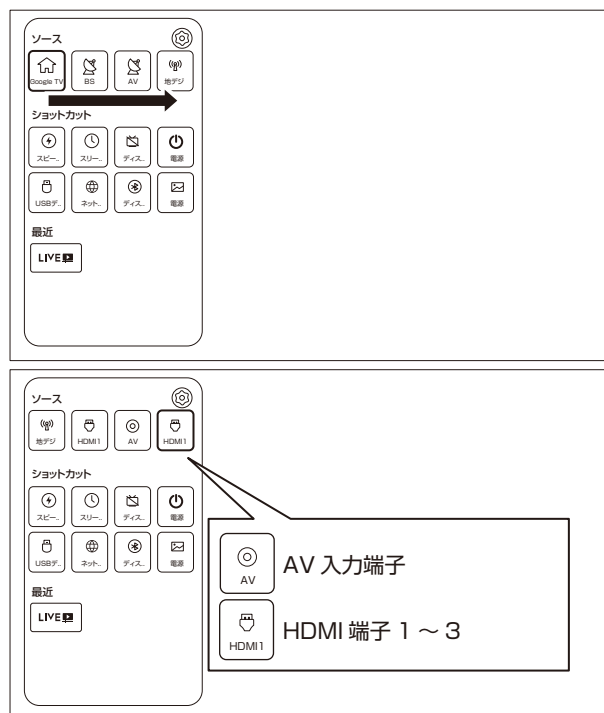
## 4 接続した機器を操作する

- ・ 対応している入力信号でも、映像が正しく表示されないことがあります。

### HDR 機能について

HDR（ハイダイナミックレンジ）対応機器からHDR10規格の映像が入力されると、自動的にHDRモードになります。

- ・ HDR対応機器との接続には、18Gbps以上に対応したハイスピードHDMIケーブルを使用してください。
- ・ HDRモードに切り換わると、画面左上に「HDR」と表示されます。
- ・ ケーブルや接続機器の相性によってはHDRに切り換わらないことがあります。



## Bluetoothの設定

Bluetooth機器を接続して使用することができます。  
「無線接続(Bluetooth/Wi-Fi)について」(6ページ)もお読みください。

## 1 設定メニューもしくは⊕設定ボタンを押して、「リモコンとアクセサリ」を開く

## 2 接続したいBluetooth機器の電源を入れて接続できる状態にして、「アクセサリのペア設定」を押す Bluetooth機器を検索します。

## 3 接続したいBluetooth機器の名前が表示されたら、Bluetooth機器の名前を選択する

選択してしばらくすると、「Bluetoothペア設定リクエスト」画面が表示されるため、「ペア設定」を選択します。接続したい機器が表示されない場合は、接続（ペアリング）状態になっていないか、すでに他の機器に接続されている、または遠すぎるなどの可能性があります。

## 4 「リモコンとアクセサリ」内に接続した機器名が表示されていることを確認する

### ⚠ ご注意

- ・ スピーカーやヘッドホン機器などを接続した場合、音量にご注意ください。思いがけぬ大音量になっていることがあります。

# 外部接続機器を表示する（つづき）

## ショートカット機能

ソース選択画面の下にある、ショートカット機能を使うと、一部の機能がショートカットに登録されており、素早く機能を使うことができます。

1

入力切替ボタンを押す

入力切替ボタンを押すと画面左にソース・ショートカット画面が表示されます。

2

方向ボタンで各項目を選択し、決定ボタンを押す

### スピードアップ

- 決定ボタンを押すと実行速度向上が図れる場合があります。

### スリープタイマー

- 設定時間後に電源が切れて、スタンバイ状態になります。
- 方向ボタンで、オフ・10・30・60・90・120(分)を選択し、決定ボタンを押します。
- 設定ボタンのシステム内「電源と省エネ設定」でも設定できます。

### ディスプレイ

- 画面表示をオフにします。ディスプレイオフ状態のときに決定ボタンを押すと元に戻ります。

### 電源

- 方向ボタン上下方向で「電源」「再起動」を選択、決定ボタンを押して実行できます。《※録画中注意》

### USBデバイス

- USBデバイスを指定し、メディアプレーヤーを起動します。

### ネットワーク

- ネットワーク設定画面になります。

### Bluetooth

- Bluetoothのペアリングを行ないます。

### 映像

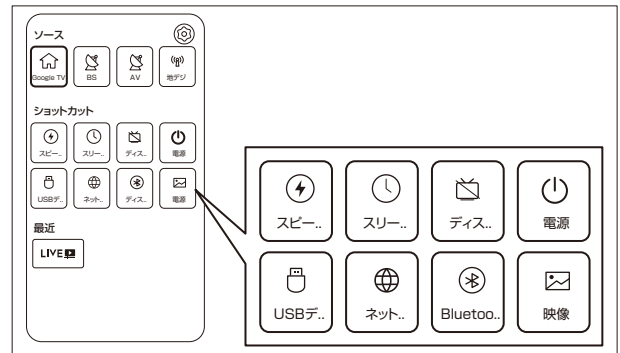
- 映像設定画面になります。

### ビデオゲームモード（外部入力）

- 映像の遅延を最小限におさえ、ゲームのレスポンスを重視した設定になります。

### 設定ボタン

- ソースやショートカットの並べ換えをします。



# 録画・予約機能について

## 録画できる機器と番組

本機左側面のUSB端子（録画用）に接続したUSBハードディスクにデジタルテレビ放送番組を録画できます。（ラジオ放送、データ放送、外部入力（HDMI 入力、ビデオ入力）で視聴している動画の映像・音声は録画できません）

※ デジタル放送を録画中に、別のデジタル放送は録画できません。

- USB ハードディスクの接続は次ページをご覧ください。

## 接続・設定と録画前の準備

録画する機器	録画前の準備
USB ハードディスク <sup>(注)</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB ハードディスクの電源を入れておきます。</li><li>• USB ハードディスクを登録します。</li><li>• USB ハードディスクの残量を確認します。</li><li>• 録画リストの「すべて」のタブで「録画番組数」を確認します。</li></ul> ※ 残量不足や番組数超過になりそうな場合は、不要な番組を消去します。

(注) USB ハードディスクは、本機に登録し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、「USB ハードディスクを取り外す」を行ってから、接続しなおしてみてください。
- 本機で使用可能なUSBハードディスクは、セルフパワー方式の容量最大8TBまでです。

### ⚠️ご注意

- USB ハードディスクについて

USB ハードディスクは精密機器であり、使用環境などによっては数年で故障する可能性があります。

本機に接続した USB ハードディスクに録画した内容の長期保存は保証できません。一時的な保存・再生機能としてご使用ください。

### ❗お知らせ

- USB ハードディスクでの録画中に停電したり、電源プラグを抜くと、途中まで録画した番組は正しく保存されません。
- 万一、本機の故障や受信障害などによって正常に録画・録音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。

# 録画用 USB ハードディスクの接続をする

## ⚠️ ご注意

- ・ パソコンや他のテレビ、録画機器などで使用していた USB ハードディスクを本機に接続して登録すると、それまでに保存されていたデータや録画番組などはすべて消去されます。
- ・ 本機で使用していた USB ハードディスクをパソコンで使用するには、パソコンで初期化する必要があります。その際に、本機で録画した番組はすべて消去されます。
- ・ 本機に接続した USB ハードディスクを取りはずす場合は、未登録の機器を含めてメニューの「テレビ設定」画面から「外付ハードディスクの取り外し」の操作をしてください。
- ・ USB ハードディスクの動作中は、USB ハードディスクの電源を切ったり、接続ケーブルを抜いたりしないでください。録画した番組が消えたり、USB ハードディスクが故障したりする原因となります。

## USB ハードディスクを接続する

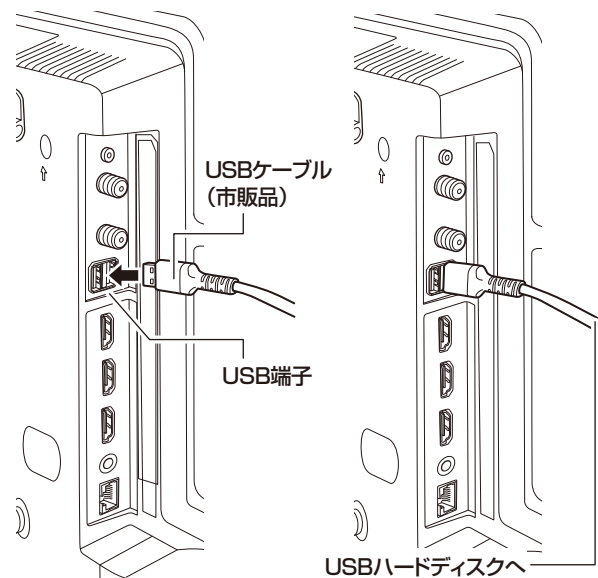
本機に取り付けられる USB ハードディスクは 8 台まで登録しておくことができ、同時に 2 台まで使用することができます。USB ハブは使用しないでください。

USB ハードディスクは、USB 端子に接続します。

- ・ 同時に 2 台まで接続できます。

## ■ お知らせ

- ・ 接続確認済機器でも、すべての動作を保証するものではありません。
- ・ 登録されていない HDD を接続して電源を入ると、登録が始まります。



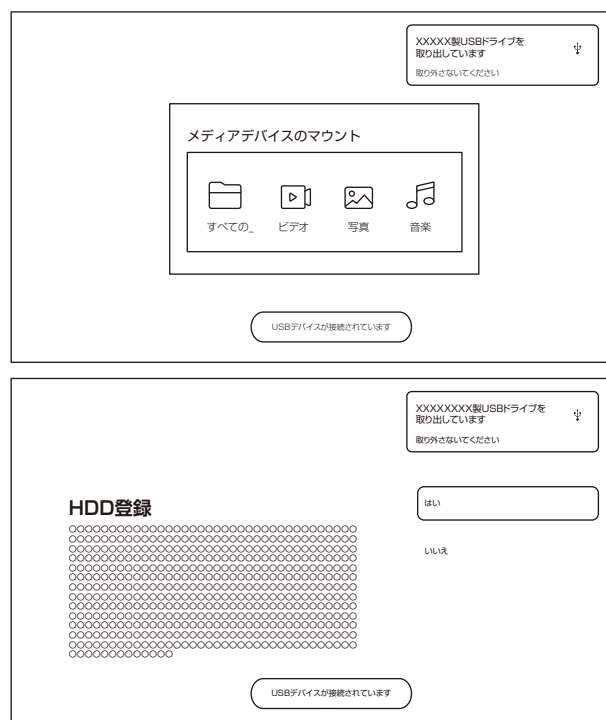
## USB ハードディスクを登録する

- ・ 本機が未登録の USB ハードディスクを検出すると、メディアデバイスのマウント画面が表示されたあと、しばらく待つと「HDD 登録」画面が表示されます。以下の手順で本機に登録します。

### 1 ◎方向ボタンで「はい」を選び、○決定ボタンを押す

登録しないときは「いいえ」を選びます。

「はい」を選択すると登録の処理が始まります。



- 2 登録処理終了後、「登録しました」と表示されたら、○決定ボタンを押す

## USB ハードディスクの設定をする

USBハードディスクの情報や初期化、登録解除、本機からの取りはずしなどを行ないます。

- 1 テレビ受信画面のときに、**サブメニュー** ボタンを押して「テレビ設定」画面を表示させ、○方向ボタンで「録画機能」から「HDD 設定」を選ぶ
- 2 USBハードディスク名が表示されるため、接続しているこれから処理したいUSBハードディスクを○方向ボタンで選び、○決定ボタンを押す

- 3 確認したい内容を○方向ボタンで選び、○決定ボタンを押す

### HDD情報

- ・ USBハードディスクの容量・録画可能残時間などを確認できます。
- ・ 「HDD名」で○決定ボタンを押すと、USBハードディスク名を変更できます。他のUSBハードディスクと間違わないように、わかりやすい名前にすることができます。

### 初期化

- ・ 初期化することでそれまで設定されていたUSBハードディスク上の情報などがすべて消去され、本機用のHDDとなります。
- ・ 初期化すると元に戻すことができません。

### △ ご注意

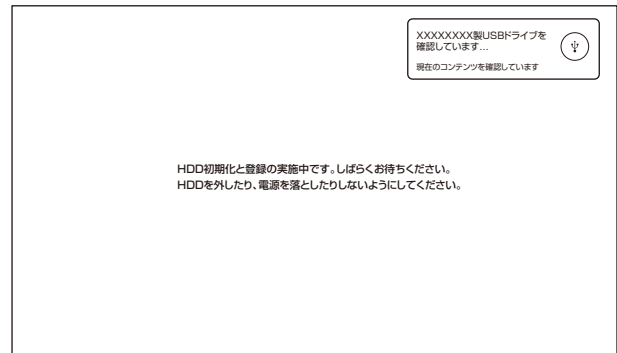
- ・ 初期化中はUSBハードディスクを取りはずしたり、電源を抜いたりしないでください。故障の原因となります。

### 登録解除

- ・ 登録していたUSBハードディスクを他の用途に使用するときなど登録解除を行なってください。
- ・ 登録しているUSBハードディスクが8台を超えて他のUSBハードディスクを登録したいときに、登録解除すると登録ができるようになります。
- ・ 登録解除をすると、再度登録しても録画した番組などをみることとはできなくなります。

### 取りはずし

- ・ 本機の電源が入った状態でUSBハードディスクを取りはずす場合は、この「取り外し」処理を行なってください。「安全に取り外しました」が表示されたら、○決定ボタンを押して、USBハードディスクを取りはずしてください。



# 録画をする

テレビ放送番組を録画するときは、以下の操作をします。  
※ USBハードディスクに録画中はこの操作はできません。

## すぐに録画を開始する

1 テレビ放送を見ているときに●録画ボタンを押すと設定画面が表示され、設定して○決定ボタンを押す画面上部に録画時間と保存先を設定する画面が表示されます。

- 録画時間 番組終了、10分～6時間
- 保存先 接続されているUSBハードディスクの登録名

※予約録画中や保存先の容量不足のときは録画できません。

## 2 録画を開始する

- 画面表示画面表示ボタンを押すと、画面右上に録画状態などが表示されます。
- 録画開始後、チャンネルを変更したり電源を切っても、そのまま録画が続きます（裏録画）。

3 「録画が完了しました」画面が出るので、「確認」または「録画リスト」を選び、○決定ボタンを押す

- 録画が停止します。
- 録画時間を「番組終了」に設定すると、録画している番組の終了時に録画を終了します。

## △ご注意

●録画ボタンで録画中に、すでに予約済の予約録画番組の開始時間になっても現在の録画を維持します。

## 番組単位で録画をする

1 テレビ放送を見ているときに番組表を押す番組表が表示されます。

2 録画する番組を◎方向ボタンで選び、○決定ボタンを押す

「番組詳細」画面が表示されます。

- 現在放送中の番組も選ぶことができます。
- 1週間後までの予約ができます。
- 番組表が受信されていない場合は、利用できません。しばらくたってから確認してください。

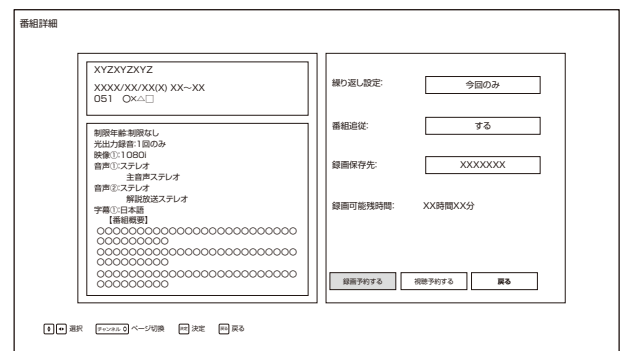
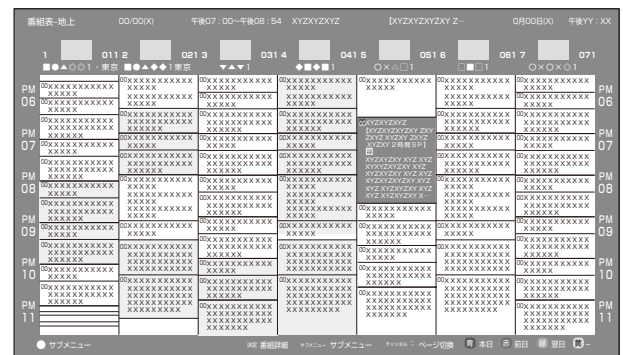
3 ◎方向ボタンと○決定ボタンで「繰り返し設定」・「番組追従」・「録画保存先」を設定をして「録画予約する」を選び、○決定ボタンを押す

放送中の番組の場合「録画する」を選びます。

- 他の録画予約と時間が重なっているときは、予約を受け付けません。他の録画予約を確認してどちらかをキャンセルしてください。
- 同じ番組を毎日、毎週など録画する場合は、「繰り返し設定」をしてください。定期的に同じ番組を録画予約することができます（今回のみ／毎日／毎週／月～木／月～金／月～土）。

先に録画開始されたものが優先されます

本機では録画時間重複しての録画予約ができないようになっています。しかし、放送時間が変更されて番組追従機能で前の番組の終了時間が遅くなり、次の予約番組の時間にかかった場合、次の予約番組は録画されません、番組を確実に録画したい場合は、直前の予約番組の番組追従機能を「しない」にしておきます。





- ・「番組追従」は、他の番組の影響で番組が始まるのが早くなったり遅くなったりしたときに対応する機能です。番組にかかわらず、毎回同じ時間を希望する場合は、「しない」に設定してください。
- ・USBハードディスクを2台接続している場合は「録画保存先」で、どちらに録画するか選択できます。

4 画面右下の「録画予約する」「視聴予約する」「戻る」から◎方向ボタンで「録画予約する」を選択し、○決定ボタンを押す

5 番組表に戻り、「この番組を録画予約しました」が表示される

番組表の録画予約した番組の左側にHDDマークが付きます。

6 設定した番組の時間になると、番組の録画を開始します

※電源が完全に切れた状態(シャットダウンした状態)では、録画予約機能は機能しません。

## 日時を指定して予約する

- ・特定の日時を指定して予約する場合や番組表と違った録画をしたい場合（録画時間を1分のばしたい、録画は半分まででいい、など）、日時を指定して予約することができます。
- ・番組追従機能はなく、番組表が変更になっても、そのまま録画されます。

1 放送視聴中に「ガイド」サブメニューボタンを押す  
画面左側に「テレビ設定」メニューが表示されます。

2 テレビ設定メニューから「録画機能」を選択し、その中から「予約リスト」を選択する  
「すべて」が表示されており、視聴予約・録画予約の一覧が表示されます。  
◎方向ボタン左右で「すべて」「録画予約」「視聴予約」「実行結果」を選択・表示できます。

3 青ボタンで新規予約の画面を出し、◎方向ボタンと○決定ボタンで放送時間とチャンネル、「繰り返し設定」、「録画保存先」を設定して、下にある「録画予約する」を選び、○決定ボタンを押す

- ・日時の設定は繰り返し設定のように、押して選択肢を表示して選ぶような設定方法になっています。
- ・録画時間が6時間を超える日時の設定はできません。

予約リスト

すべて

録画予約

視聴予約

実行結果

18/48

実行	予約種類	放送の種類	番組名	日付/時刻	情報
	地上	011	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 1回のみ XXXX - XXXX	
	地上	011	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 繰り返し XXXX - XXXX	
	地上	000	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 繰り返し XXXX - XXXX	録画先 XXXXXX
	地上	011	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 繰り返し XXXX - XXXX	録画先 XXXXXX
	地上	021	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 繰り返し XXXX - XXXX	録画先 XXXXXX
	地上	031	XXXXXXXXXX	XXXX/XX/XX (X) 繰り返し XXXX - XXXX	録画先 XXXXXX

予約設定

予約リスト

ページ移動

新規予約

印刷

録画リスト

予約設定 ページ切替 新規予約 視聴予約 録画リスト 戻る

新規予約

XX/XX(X) XX:XX - XX:XX 地上 011

繰り返し設定:

録画保存先:

録画可能残時間: XXX時間XX分

戻る 決定 録画

新規予約

XX/XX(X) XX:XX - XX:XX 地上 033

繰り返し設定:


録画保存先:


録画可能残時間:

戻る 決定 録画


## 録画をする（つづき）

## 録画予約を確認する・変更をする

- 1 放送視聴中に  サブメニューボタンを押す  
画面左側に「テレビ設定」メニューが表示されます。
- 2 テレビ設定メニューから「録画機能」を選択し、  
その中から「予約リスト」を選択する  
「すべて」が表示されており、視聴予約と録画予約の一覧が表示されます。  
◎方向ボタン左右で「すべて」「録画予約」「視聴予約」「実行結果」を選択・表示できます。

- ### 3 ◎方向ボタンで番組を選択し、◎決定ボタンを押すと番組の詳細が表示される
- 左側の番組詳細情報で表示しきれていない部分は、チャンネルVチャンネルボタンで上下させて読むことができます。


- ## 4 録画予約を変更する場合、◎方向ボタンと○決定ボタンで録画予約を修正し、「変更して予約する」ボタンを押す

- キャンセルするときは、ときは、右下の「予約を取り消しする」を押すか、予約リストでキャンセルする予約を選択し、 赤ボタンを押してください。

- 5 確認後は⬅️戻るボタンもしくは 終了 終了ボタンを押して放送画面に戻る

## 録画を中止する

- 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。
- USB 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。

- 1 録画中に録画を終了させるときは  停止ボタンを押す







- 2 「録画停止」画面が出るので、⓪方向ボタンで停止するチャンネルを選び、⓪決定ボタンを押す

A screenshot of a television's settings menu. The title 'テレビ設定' (TV Settings) is at the top. Below it are four options: '視聴設定' (Viewing Settings), '録画機能' (Recording Function), '設置設定' (Installation Settings), and '情報' (Information). The '録画機能' option is highlighted with a rounded rectangular border.

```
graph TD; Root[ ] --- 録画機能[録画機能]; Root --- 再生機能[再生機能]; Root --- 設定メニュー[設定メニュー]; Root --- その他メニュー[その他メニュー]; 録画機能 --- 録画リスト[録画リスト]; 録画機能 --- 予約リスト[予約リスト]; 録画機能 --- HDD設定[HDD設定]; 録画機能 --- オートチャプター設定[オートチャプター設定];
```

録画機能

- 録画リスト
- 予約リスト
- HDD設定
- オートチャプター設定

予約リスト		18/4/8			
すべて		録画予約	視聴予約	実行結果	
実行	予約種別	放送の種類	番組名	日付 / 時刻	情報
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 1回のみ X0CX - X0CX	
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 繰り返し X0CX - X0CX	
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 繰り返し X0CX - X0CX	録画先 X0000000
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 繰り返し X0CX - X0CX	録画先 X0000000
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 繰り返し X0CX - X0CX	録画先 X0000000
	地上	0000000000		X000/X00/X0 (X) 繰り返し X0CX - X0CX	録画先 X0000000

[illegible]

# 録画した番組を再生する

USB ハードディスクに録画した番組を見るには、以下の操作をします。


## 録画した番組の再生のしかた

### 1 録画リストボタンを押す

録画リストが表示されます。

- USBハードディスクを接続してすぐ録画リストを表示した場合、表示が遅くなることがあります。
- USBハードディスクは現在接続されているUSBハードディスクが表示されます。

#### USBハードディスクの切り換え

- 接続されているもうひとつのUSBハードディスクの録画リストにするには、 青ボタンを押して「HDD切換」をしてください。

### 2 必要に応じて◎方向ボタン右左で録画リストの表示を変える

- 「すべて」、「未視聴」、「視聴済」のタグが切り換わります。








### 3 見たい番組を◎方向ボタン上下で選び、◎決定ボタンを押す

選んだ番組の再生が始まります。

右図の操作ボタンによって操作してください。

- 前回、再生を途中で停止した番組を選んだ場合は、続きから再生するか選択できます（レジューム再生）。
- スkipボタンに対応するチャプターは、デフォルトで10分となっており、チャプター間隔は変更することができます（オートチャプター機能）。
- 本機は録画中の番組の再生「追っかけ再生」には対応していません。
- 番組を最後まで再生し終わると、録画リストに戻ります。

### 4 番組再生を終了するには、 停止ボタンまたは 終了ボタンを押す 録画リスト画面に戻ります。

ボタン	内 容
	一時停止、早送り/早戻し再生から通常の再生に戻します ・ 放送番組の視聴中に押すと、USBハードディスクの録画リストが表示されます
	再生中に押すと一時停止になります
	再生を終了し、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） ◎方向ボタン右も同様に働きます
	早戻し再生をします（押すたびに速さが変わります） ◎方向ボタン左も同様に働きます
	次のチャプターの先頭にスキップして再生します
	現在のチャプターの先頭または前のチャプターにスキップして再生します。

#### オートチャプター機能

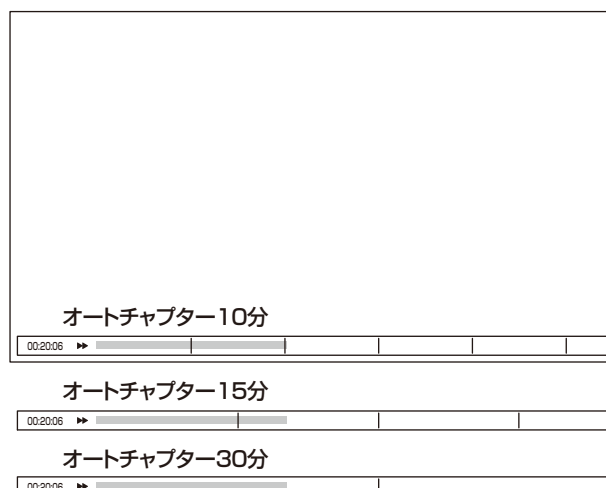
スキップボタンでスキップする時間を設定することができます。

### 1 放送視聴中に サブメニューボタンを押す 画面左側に「テレビ設定」メニューが表示されます。

### 2 テレビ設定メニューから「録画機能」を選択し、その中から「オートチャプター設定」を選択する デフォルトで10分に設定されており、15分・30分・しないに変更することができます。

### 3 戻るボタンもしくは 終了ボタンを何度か押して放送画面に戻る

本機のチャプター機能は録画時に設定されるものではないので、録画された後でも変更可能です。



# メディアプレーヤーの使用

## USBメモリーの閲覧

音楽・画像・動画を記録したUSBメモリーをUSB端子に接続すると、内容を閲覧・再生することができます。

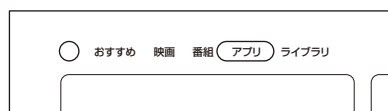
「USBメモリーについて」(6ページ)もお読みください。

### ⚠️ ご注意


テレビ放送画面のときにUSBメモリーを接続すると、USBハードディスクドライブと認識され、HDD登録画面が表示されます。誤って登録すると、USBメモリー内の情報はすべて消去されるので、ご注意ください。

#### 1 USB端子にUSBメモリーを接続する

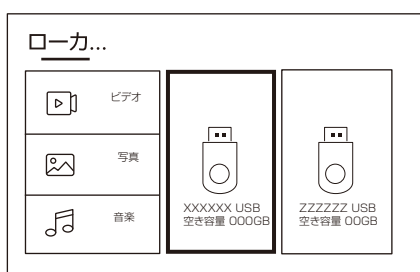
#### 2 ホームボタンを押してホーム画面に移動



「アプリ」画面を出し、右端の「すべて表示」を選択  
「MEDIA」アプリを選択・起動する

使用する頻度が高い場合は、リモコンの  ショートカットボタンに登録することもできます。



#### 3 USBメモリーを選択する




#### 4 方向ボタンと 決定ボタンでファイルを探す

左の「ビデオ」「写真」「音楽」を選択すると、種類のファイルのみ表示されます。

#### 5 ファイルをクリックすると表示・再生が始まる



 方向ボタン左右でファイル選択、 決定ボタンで選択 (表示・再生) する

##### ビデオ

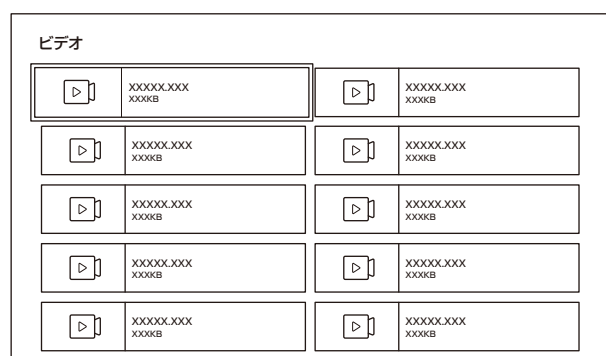
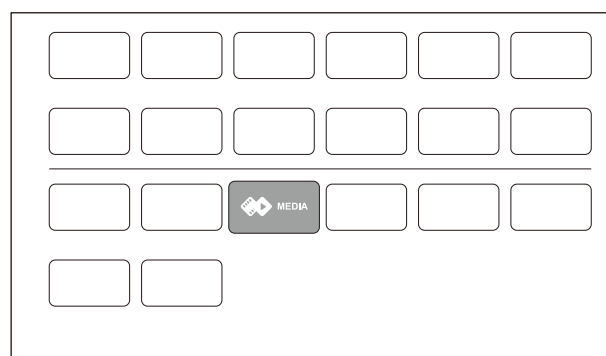
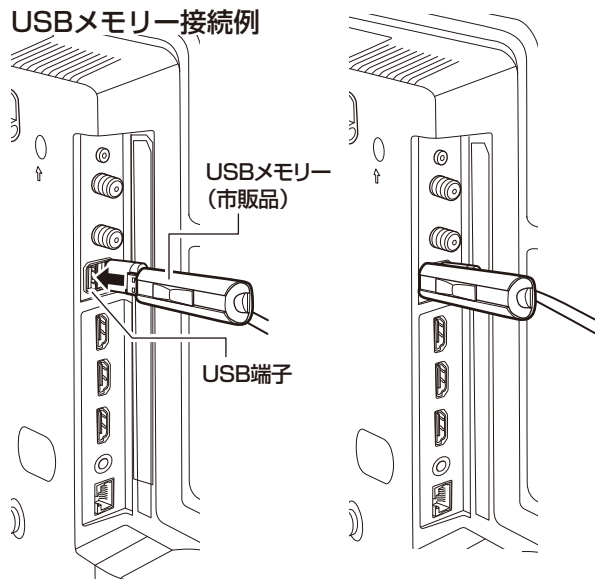
再生中に  方向ボタン上を押すと、左側にメニューが現れます(再生リスト/アスペクト比/オーディオトラック/字幕/再生順序/メディア情報)。それぞれ選択・設定や表示ができます。

※録画した番組は再生できません

##### 写真

表示中に  方向ボタン上または下を押すと、一覧が下に表示され、 決定ボタンを押すと、左側にメニューが現れます(バックグラウンド音楽/縮小/拡大/再生/回転/グラフ)。それぞれ選択・設定や表示ができます。

### USBメモリー接続例



## 音楽

再生中にⓈ方向ボタン上を押すと、左側にメニューが現れます(再生リスト/再生順序)。それぞれ選択・設定や聴取ができます。

## 6 「MEDIA」アプリを終えるには、Ⓜホームボタンを押してホーム画面に戻す

「MEDIA」アプリを終了させてからUSBメモリーを抜いてください。

## ⚠ ご注意

- ・ ファイル再生中のUSBメモリーの抜き差しはしないでください。ファイル破損の原因になります。
- ・ ファイル種別は、拡張子によって分別されています。万一適切ではない拡張子が付いたファイルを再生した場合、異音発生によりスピーカーの破損の原因になります。
- ・ 「MEDIA」アプリのバージョンアップにより、画面のアイコンや操作方法が変わることがあります。

## サポートされるファイル形式

### 写真

jpg/jpeg/png/bmp/gif

### 音楽

mp3 / AAC / m4a / flac / amr / mp2 / mpge / ogg / AC3 / wav

### ビデオ

ファイルによっては字幕やチャプター機能がはたらかない場合があります。

avi / dat / mpeg / mpe / mpg / vob / mp4 / mov / mkv / ts / tp / trp / m2ts / mts / m4v / f4v / flv / 3gp / webm

上記のファイル形式すべての表示・再生を保証するものではありません。

## ショートカットボタン

リモコンの右下のⓈショートカットボタンは、アプリやシステムの機能を登録することができます。

## 1 Ⓢショートカットボタンを押す

Ⓢショートカットボタンには、DailyKeyアプリ(ショートカットの設定アプリ)が設定されています。

## 2 Ⓢ方向ボタン左右でアプリ・システム機能を選択する

下に設定できるアプリ、システム機能が表示されます。

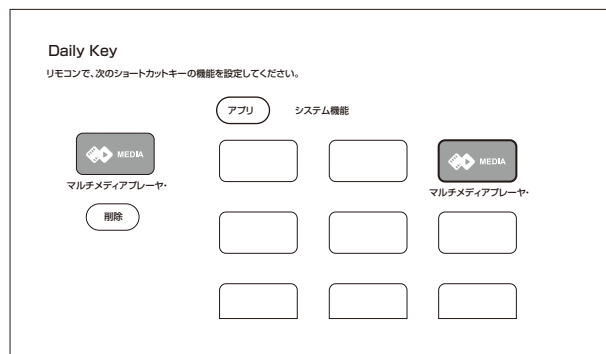
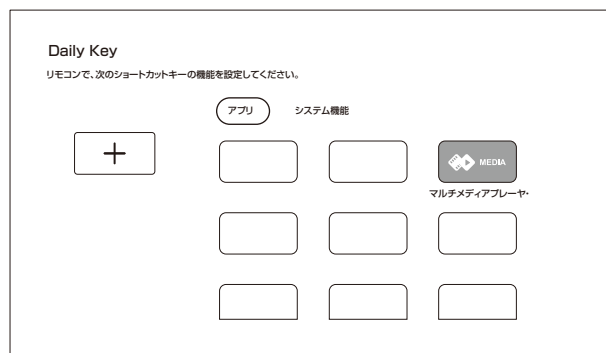
## 3 Ⓢ方向ボタン上下左右でアプリ・システム機能を選択し、Ⓢ決定ボタンを押す

左の部分に選択したアプリ・システム機能が表示されます。この時点で設定完了です。

## 4 設定を変更する場合は、アプリ画面を出し、右端の「すべて表示」を選択し、「DailyKey」アプリを起動して、左の「削除」ボタンを押して再度設定しなおす

削除されて左側に何も表示されていない場合、Ⓢショートカットボタンには、DailyKeyアプリが再度設定されます。

アプリ以外でも、例えばビデオ機器を接続しているHDMI1端子を設定すると、順を追って入力切替をしなくても、即座にHDMI1に切り換えることができるようになります。



# 各種設定

## 設定できる項目

⊛ 設定ボタンで設定できる項目を示しています。

本機搭載のシステムがバージョンアップすると、設定できる項目・名前が変化することがあります。

設定			内容
<b>デバイス名の設定</b>			
デバイス名の設定			本機のデバイス名の表示、変更をすることができます
<b>チャンネルと入力</b>			
チャンネル	スキャン		現在放送されている局を順番にスキャンし登録します
外部入力	HDMI 3		入力切替画面での表示/非表示の選択、表示名の変更ができます
	HDMI 2		入力切替画面での表示/非表示の選択、表示名の変更ができます
	HDMI 1		入力切替画面での表示/非表示の選択、表示名の変更ができます
	AV		入力切替画面での表示/非表示の選択、表示名の変更ができます
	HDMI制御		HDMI端子に接続した機器を操作できるようにします
		デバイスの自動電源オフ	本機の電源切/スタンバイにしたとき接続機器を電源オフにします
		テレビの自動電源オン	接続機器の電源を入にしたとき、本機の電源をオンにします
	ビデオゲームモード		映像の遅延を最小限におさえ、ゲームのレスポンスを重視した設定になります(外部機器を接続しているときに設定可能)
	HDMI EDIDバージョン		HDMI EDIDバージョンの設定をします(HDR映像を表示する場合EDID 2.0または2.1、映像が出ない場合、EDID 1.4にします)
	CECデバイスリスト		CECデバイスリストを表示します
<b>映像と音声</b>			
映像	映像モード		好みや視聴する映像に合わせて映像モードを選べます
	明るさ自動調整		画像の明るさに基づいて自動的に明るさを調節します
	画面の明るさ		好みに合わせて画面の輝度レベルを調節できます
	明るさ		好みに合わせて見やすい明るさに調節できます
	コントラスト		好みに合わせてコントラストを調節できます
	色の濃さ		好みに合わせて色の濃さを調節できます
	色合い		好みに合わせて色合いを調節できます
	シャープネス		好みに合わせてシャープネスを調節できます
	ガンマ		好みに合わせて映像の明暗のバランスを調節できます
	色温度	色温度	色温度や赤緑青の色調をお好みに合わせて調節できます
	ホワイトバランス補正	有効	ホワイトバランスを調節できます
	詳細設定	デジタルノイズリダクション	現在のフレームと前のフレームの違いを比較して、画像の動的なノイズを低減します
		アダプティブブルーマコントロール	画像信号の輝度レベルを自動的に調節します
		ローカルコントラストコントロール	画像の明るさを調節して、コントラストを上げます
		MPEGノイズリダクション	同じフレーム内の隣接するピクセルのデータを比較して、画像のスタティックノイズを低減します
		DIフィルムモード	フィルムソースの映像のとき、ラインごとの信号に補間してインターレース効果やジャダーなどを改善します
		色空間	色の再現範囲を調節します
		カラーチューナー	色調を調節できます
		リセット	すべての映像設定をリセットします
画面	画面モード		16:9/4:3/パノラマ/ズーム/P2P/自動など切り換えることができます
	ディスプレイオフ		画面の表示をオフにします 決定ボタンを押すと元に戻ります
音声	ドルビー・アトモス		ドルビーアトモスのオン/オフを切り替えます
	音声モード		音声モードを選択できます(ドルビーアトモス設定がオフのとき設定可能)
	ドルビー音声モード		音声モードを選択できます(ドルビーアトモス設定がオンのとき設定可能)
	バランス		左右のスピーカーの音量バランスを調節できます
	低音		低音をお好みに合わせて調節できます
	高音		高音をお好みに合わせて調節できます
	DTS Studio Sound		サラウンドとTruVolumeを設定できます
	自動音量		音量の自動調節をするか設定できます
	スピーカー		スピーカーから音を出力するか設定できます
	ダイアログエンハンサー		セリフやボーカルを聴こえやすく調節できます
	音声リセット		すべての音声設定をリセットします



設定			内容
音声出力	デジタルオーディオ出力		デジタル音声出力のフォーマットを設定できます
	デジタルオーディオディレイ		デジタル音声出力からの音声遅延を調節できます
ネットワークとインターネット			
Wi-Fi	利用可能なネットワーク		現在利用できるWi-Fiを表示します
	新しいネットワークを追加		Wi-Fiネットワークの名前を手動で入力して追加できます
	データセーバー		モバイルデータ使用量を節約するため、動画の画質を自動的に調整します
	データ使用量と通知	Data usage	データ使用量を表示します
		Data alerts	設定した使用量を超えたときにお知らせします
	常にスキャン		Wi-Fiがオフになっていても、Googleの位置情報サービスや他のアプリでネットワークをスキャンします
	未接続		有線ネットワークの接続状態を表示します
	プロキシ設定		プロキシの設定をします
	IP設定		IPアドレスの設定をします
	起動設定		本機の電源を遠隔操作するネットワークを設定します
アカウントとログイン			
アカウント	設定のロック		アカウント設定をロックして設定を保護します
	サービス		ログインしているGoogleアカウントでおすすめコンテンツの選定に使用されるアプリケーションを設定できます。
	コンテンツの設定		映画やテレビ番組を評価して、コンテンツのおすすめの表示精度を上げることができます
	予告編の自動再生		番組と映画の予告編動画を自動的に再生するか設定します
	非表示の購入またはレンタルしたコンテンツ		特定のコンテンツがライブラリに表示されないように設定できます
	支払いと購入	購入時の認証方法	本機でコンテンツを購入する時の認証方法を設定できます
	Googleアシスタント	音声操作	音声操作のオン/オフやGoogle検索の結果から「露骨な表現を含むコンテンツ」を除外するなどの設定ができます。
	アプリ専用モード		ホーム画面でおすすめコンテンツや見たいもののリストの機能を非表示にできます
	削除		アカウントを削除します
	アカウントを追加する		本機で使用するアカウントを追加できます
	子どもを追加する		本機で使用する子どものアカウントを追加できます
プライバシー			
位置情報			Googleの位置情報サービスの設定ができます
使用状況と診断			デバイス、アプリ、Chromecast built-inの障害レポートや使用状況データなどの診断情報をGoogleに自動的に送信するか設定できます
広告			広告IDのリセット、削除ができます
エンドユーザー使用許諾契約			エンドユーザー使用許諾契約が表示されます
Googleアシスタント			音声操作のオン/オフやGoogle検索の結果から「露骨な表現を含むコンテンツ」を除外するなどの設定ができます
お支払いと購入			本機でコンテンツを購入する時の認証方法を設定できます
アプリの権限			アプリケーションに割り当てられた権限が確認できます
特別なアプリアクセス			特別な権限が必要なアプリケーションの確認や設定ができます
セキュリティと制限		提供元不明のアプリ	提供元不明なアプリのインストールを許可するか設定します
アプリ			
アプリをすべて表示			各アプリケーションの表示、キャッシュの削除やアンインストールなどの設定ができます
アプリの権限			アプリケーションに割り当てられた権限が確認できます
特別なアプリアクセス			特別な権限が必要なアプリケーションの確認や設定ができます
セキュリティと制限			提供元不明なアプリのインストールを許可するか設定します

# 各種設定（つづき）

設定		内容
<b>システム</b>		
<b>ユーザー補助</b>		
字幕		字幕の設定をします。特定のアプリには適用されない場合があります
高コントラストテキスト		本機のフォントを見やすくする機能です
テキスト読み上げ		Googleの音声サービスの設定をします
ユーザー補助のショートカット		ユーザー補助機能のショートカットを有効にしている場合、戻るボタンと下ボタンの両方を3秒間押し続けると、選択したユーザー補助機能(TalkBack/スイッチアクセス)が起動します
TalkBack		画面にある文字(アイコンやボタンを含む)を読み上げたり、アプリを操作したり、点字や音声、キーボードでの入力によるコミュニケーションを支援します
スイッチアクセス		外付けのスイッチや外部キーボードを接続し、キーに操作を割り当ててスイッチデバイスとして設定することで、タッチスクリーンの代わりにスイッチでAndroidデバイスを操作できます 画面上の項目をスキャンして、各項目を順番にハイライト表示し、目的の項目がハイライト表示されたらその項目を選択できます
<b>デバイス情報</b>		
システムアップデート		ソフトウェアをアップデートします
デバイス名		本機のデバイス名の表示、変更をすることができます
リセット	出荷時設定にリセット	お買い上げ時の設定に戻します
ステータス		ネットワーク、シリアル番号などの情報を表示します
法的情報		ライセンス情報や規約を表示します
モデル		本機のモデル名を表示します
AndroidTVのOSバージョン		本機のOSのバージョンを表示します
AndroidTVのOSセキュリティパッチレベル		Androidのセキュリティを向上する目的でパッチ作業を実施した日付を表示します
カーネルバージョン		本機のOSのカーネルバージョンを表示します
AndroidTVのOSビルド		本機のOSのビルド番号を表示します
Netflix ESN		Netflixの端末番号を表示します
日付と時刻		日付と時刻の取得方法や表示形式を設定できます。
言語		本機の表示言語を設定します
キーボード		スクリーンキーボードの設定をします
ストレージ		本機の内部ストレージ、本機に接続している外部ストレージの情報表示やUSBデバイスの取りはずしをします
アンビエントモード		スクリーンセーバーの開始や設定をします
電源と省エネ設定	電源オン時の画面	本機の電源がオンになった時の画面を設定します
	省エネツール	画面をOFFにする 無操作の状態が設定した時間経過した時にスタンバイ状態にします
		画面のOFFを許可する メディアの再生時に画面をオフする機能を有効にするか設定します
	スリープタイマー	本機の電源をオフにする時間を設定します
	オートスタンバイ	無操作の状態が4時間続いた時に自動的にスタンバイ状態にします
	高速起動	電源を入れて画面が表示されるまでの時間が短縮されます
キャスト		Wi-Fiに接続されているすべてのAndroidデバイスに通知を表示し、本機にキャストされているメディアの操作をそのデバイスに許可します
システムサウンド		操作時のシステム音をオン/オフします
健康	夜間モード	夜間モードの開始時刻と終了時間を設定することで、フォローナイトモードに設定された目の保護、自動音量調整の機能を夜間モードの間、自動的にオンにします
	目の保護	ブルーライトを低減します
	自動音量設定	音量を自動調節します
店舗モード	店舗モード	店舗での展示用の設定です
	E-POP	展示用に本機の機能を紹介する表示を出します
	画面の解像度	展示用に画面の明るさや画質をあげた状態にします
再起動		本機を再起動します

設定			内容
リモコンとアクセサリ			
Bluetooth			Bluetooth機能を有効にします
アクセサリのペア設定			リモコンやBluetoothアクセサリのペアリング、接続解除などを行うことができます
ヘルプとフィードバック			
フィードバックを送信			Googleにフィードバックを送信、Google TVのヘルプサイトにアクセスします

## 設定できる項目（テレビ設定）

テレビ受信画面から「」サブメニューボタンで設定できる項目を示しています。

本機搭載のシステムがバージョンアップすると、設定できる項目・名前が変化することがあります

設定			内容
テレビ設定			
視聴設定	字幕	字幕	字幕を切り替えます
		文字スーパー表示	文字スーパー表示を切り替えます
	映像切換		複数の映像がある番組のとき、映像を切り替えます
	音声切換		複数の音声がある番組のとき、音声を切り替えます
	オーバースキャン		オーバースキャンを切り替えます
録画機能	録画リスト		録画リストの表示 録画した番組の再生や削除ができます
	予約リスト		予約リストの表示 録画予約・視聴予約の確認・変更・削除ができます
	HDD設定		USBハードディスクの管理 初期化・登録・削除を行ないます
設置設定	オートチャプター設定		録画した番組を再生するときのチャプター設定をします
	かんたんセットアップ		かんたんセットアップをします
	郵便番号設定		データ放送で使用する郵便番号を設定します
	受信設定		テレビの受信設定をします
	受信感度調整		電波が強すぎる場合受信感度を調整します
	CHリモコンキー設定		リモコンのチャンネルの並びをお好みに変更できます
	CHスキップ設定		不要なチャンネルをスキップ設定することができます
	暗証番号設定		視聴制限をするための暗証番号を設定します
	視聴制限設定		視聴制限のある番組を視聴させない設定をすることができます
情報	お知らせ		放送局や本機についてのお知らせが届きます
	個人情報リセット		テレビの設定をすべて消去し、出荷時状態に戻します
	ソフトウェア情報	本体情報	システムのバージョンなどを表示します
		BCAS情報	B-CASカードの番号を表示します
		ライセンス情報	そのほかライセンス関係の表示
	マニュアル		本機の操作マニュアルです

# アップデートのしかた

## ソフトウェアをアップデートする

本機のソフトウェアは、機能の改善や機能の追加、セキュリティ対策のためアップデートが用意されます。


### ⚠️ ご注意

- ・ アップデートにはインターネット接続が必須です。
- ・ アップデート中に電源を切ったり、電源コードをコンセントからはずさないでください。

- 1    ⊛ 設定ボタンを押す  
「設定」になります
- 2    ⊙ 方向ボタンと⊙ 決定ボタンで、「設定」→「システム」→「デバイス情報」→「システムアップデート」と選択する
- 3    「システムアップデート」で⊙ 決定ボタンを押すと、アップデート確認が始まる
- 4    アップデートに必要なダウンロード可能なデータがある場合は、画面の指示に従ってダウンロードする  
「お使いのシステムは最新の状態です」と表示される場合は、最新の状態のため、アップデートは必要ありません。
- 5    画面の指示に従ってアップデートをする




# 故障かな？と思ったら

次のような場合は、故障ではないことがあります。修理をご依頼になる前に、もう一度ご確認ください。

症状	原因	対処方法
<b>全般</b>		
すべての操作を受け付けない	ソフトウェアのエラーや静電気の影響などで、誤動作している可能性があります	電源プラグを一度コンセントから抜き、電源コンセントに差し込んで、改めて電源を入れてください それでも操作を受け付けない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店またはドウシシャカスタマーセンターにご連絡ください
アプリが正しく動作しない	内部共有ストレージの空き容量が不足している、アプリの動作が不安定になっている	設定→システム→ストレージ→内部共有ストレージで使用可能容量を確認してください 空き容量が不足している場合は、不要なアプリやデータを削除してください
電源が自動で入る	ネットワークとインターネットの起動設定の機能により、外部機器のアプリ等からの操作で電源が入っている	設定→ネットワークとインターネット→起動設定で、Wow、Wol、WoC の設定をオフに切り換えてください
リモコンで操作できない	Bluetooth 接続が切断されて、赤外線での操作になっている	設定→リモコンとアクセサリでリモコンの Bluetooth 接続が完了していることを確認してください
外部機器のアプリのリモコン機能などで本機の操作ができない	本機と同じネットワークに接続されていない	本機と外部機器が同じネットワークに接続されているか確認してください
	ネットワークとインターネットの起動設定がオフになっている	設定→ネットワークとインターネット→起動設定で、Wow、Wol、WoC の設定をオンに切り換えてください
ときどき「カチッ」や「ブーン」と音がする	本機はスタンバイ時各種情報取得や時刻修正などを自動で行なっている	問題ありません
ときどき「ジー」といった音がする	使用中の動作音、または背面の壁と間隔が短いと反射音が大きく聴こえることがあります	問題ありません 壁からの反射音の場合は、壁からの距離を十分にとってください
本体の上部や背面の温度が高い	長時間使用した場合、50～60℃ ぐらいまで温度が上昇することがあります	問題ありません
本体の表面の温度が高い	長時間使用した場合、液晶バックライトの影響で 50～60℃ ぐらいまで温度が上昇することがあります	問題ありません
視聴中の番組表しか表示されない	番組表を受信できていない 番組表更新時に電源が切れていた	番組表は放送ごとに送信されてきます 表示されない放送局を選局後、しばらく視聴ください
<b>映像</b>		
本体の電源ボタンを押すと、音量やチャンネル切換の表示とは違う画面が表示される	スイッチアクセス機能がオンになっている	設定→システム→ユーザー補助→スイッチアクセス→有効にするをオフに切り換えてください
HDMI 接続した機器の映像や音声为正しく出力されない	本機に HDMI 接続された外部機器の EDID バージョンが正しく読み取れていない	設定→チャンネルと入力→外部入力→HDMI EDID バージョンの設定を自動 EDID から接続機器に合わせた設定値に切り換えてください
急に画質や音質が低下した	降雨対応放送になっている 雨の影響で電波が弱くなることがあります	天候の回復により戻ります
映像も音声も出ない	電源プラグが、コンセントから抜けている	電源プラグの接続を確認してください
	本体の電源が入っていない	電源ボタンを押して電源を入れてください
	テレビ以外の外部入力を選択している	 入力切換ボタンを押して入力切換をしてください
	外部機器が正しく接続されていない	外部機器の接続と電源を確認してください
音が出るが映像が出ない	外部機器が正しく接続されていない	外部機器の接続を確認してください

# 故障かな？と思ったら（つづき）

次のような場合は、故障ではないことがあります。修理をご依頼になる前に、もう一度ご確認ください。

症状	原因	対処方法
映像内容が変わっても、前の映像が残って見える	静止画やメニューを短時間（1～数分以上）表示し、映像内容が変わると、前の静止画など残像として見えることがあります	問題ありません 次第に回復します
有料放送が視聴できない	B-CASカードが正しく取り付けられていない	B-CAS カードを正しく取り付ける
	有料放送の視聴契約をしていない	有料放送の視聴契約をする
字幕が出ない	字幕のない番組をみている	番組詳細で字幕があるかないかを確認してください
	字幕の設定が「オフ」になっている	字幕設定を「オン」にしてください
映像が停止したり選局やそのほか操作を受け付けられない	ソフトウェアのエラーや静電気の影響などで、誤動作している可能性があります	電源プラグを一度コンセントから抜き、改めてコンセントに差し込み、確認・様子を見る
<b>音声</b>		
映像は出るが音が出ない	本機のスピーカー出力がオフになっている	設定→映像と音声→音声→スピーカーをオンに切り換えてください
	音量が最小になっている	 音量＋ボタンで音量を上げる
	 消音ボタンが押されている	再度  消音ボタンを押してください
	ヘッドホン端子にヘッドホンまたはイヤホンが接続されている	ヘッドホン端子を確認し、接続されているものをはずしてください
	音声接続されていない	音声接続を正しく接続する
急に画質や音質が低下した	降雨対応放送になっている 雨の影響で電波が弱くなることがあります	天候の回復により戻ります
操作時に勝手に音声を読み上げられる	TalkBack 機能がオンになっている	設定→システム→ユーザー補助→TalkBack →有効にするをオフに切り換えてください
<b>HDD録画</b>		
録画できない	録画禁止の番組、ラジオやデータ放送を録画しようとした	これらの番組は録画できません
	録画可能時間が足りない	不要な番組を削除して録画可能時間を増やす
	録画済タイトル数が上限を超えた	不要な番組を削除してください
	HDDアクセス中に電源プラグを抜いたり、USBプラグを抜いたりした	正しく取り付ける（復活しないときは、USBハードディスクをフォーマットしてください）
録画予約した番組が録画されていない	高速起動設定がオフになっている （高速起動設定がオフの状態だと、電源オフ中にHDD録画が動作しません）	録画予約を行ったときは、設定→システム→電源と省エネ設定→高速起動をオンに切り換えてください
	電源を切るとき、シャットダウンした （リモコンの電源ボタンを長押し、または無信号電源オフ機能（➡32）で電源がシャットダウンされると、電源オフ中にHDD録画動作しません）	録画予約開始前に電源を入／切して、スタンバイ状態にしておいてください
録画が途中で止まる	録画可能時間が足りない	不要な番組を削除して録画可能時間を増やす
	途中から録画禁止の番組に変わった	録画禁止の番組は録画できません
	録画中に電源やUSBのはずれ、停電が起きた	それぞれプラグをしっかりと取り付けてください（停電時の録画には対応できません）
予約録画ができない	録画可能時間が足りない	不要な番組を削除して録画可能時間を増やす
	録画禁止の番組、有料のもので未契約の番組を予約しようとした	録画禁止の番組や未契約の番組は録画予約できません
再生できない	録画したときに異常があって正常に録画できなかったものを再生しようとした	正常に録画できなかった番組は再生できません



次のような場合は、故障ではないことがあります。修理をご依頼になる前に、もう一度ご確認ください。

症状	原因	対処方法
再生画面にブロックノイズが多数発生する	録画したときに受信状態が悪かった 画面の激しい動きに対応しきれていない 元画像にブロックノイズがある	問題ありません
	HDDのエラーが発生している	頻発するときは、USBハードディスクをフォーマットしなおし、改善しないときはUSBハードディスクを変更する
	HDDの不調	
予約録画した番組が正しく録画されていない	録画可能時間が足りなかった	不要な番組を削除して録画可能時間を増やす
	放送番組の追従機能で前の番組が予約時間にかかってしまった	優先したい番組の前の予約には追従機能は使用しないでください
	録画禁止の番組を録画した	番組説明を確認してください
	ソフトウェアのアップデートが行なわれた	ソフトウェアのアップデート中は録画できないため、日頃から問題ない時間にソフトウェアのアップデートをしておく
HDD を認識しない	USBハブを使用して接続している	USB 端子に直接接続する
	仕様に合っていないUSBハードディスクを接続している	仕様に合った USB ハードディスクを使用する（セルフパワー方式の 8TB まで）
録画した番組すべて消えた	録画中や再生中にUSBハードディスクの接続や電源が切れてダメージが大きく、番組が消失した	接続しなおすなどして、表示されない場合は、初期化してみる（ダメージが大きい場合は使用しない）
メニューや番組表などの表示が遅いことがある	録画などの内部処理で表示などの処理が遅くなることがあります	問題ありません

## デジタル放送

デジタル放送が映らない	B-CASカードが正しく挿入されていない	B-CASカードを正しく挿入しなおしてください
	UHFアンテナまたはBS/CSアンテナが設置されていない／正しい方向を向いていない	UHFアンテナ・BS/CSアンテナの設置・向きを確認してください
	アンテナ線が正しく接続されていない	アンテナ線を正しく接続してください
	お住まいの地域を正しく設定していない	チャンネルの設定をしてください

## HDMI接続

映像が出ない・映像が乱れる・音が出ない	正しく接続されていない	形状を合わせて奥まで正しく取り付ける
	HDMIケーブルの一部製品では使用できないことがあります	別なケーブルを使用してみてください
	接続の同期具合が悪い	テレビおよび接続機器の電源を入／切をしてみてください
	対応信号に合っていない（スクリーンサイズ・解像度・周波数など）（音声にノイズが入る場合でも設定が必要な場合があります）	接続機器の設定を対応信号に設定してみてください
HDMI連動が動作しない・正しく動作しない	本機のHDMI連動を正しく設定していない	設定→チャンネルと入力→外部入力の HDMI 制御の設定を確認する
	HDMI連動機器をつなぎ変えたり、取り換えた場合は正しく動作しないことがあります	設定→チャンネルと入力→外部入力の HDMI 制御の設定をしなおす
	HDMI連動機器が対応していない	HDMI連動機器側の設定を確認する
	接続しているHDMIケーブルが対応していない	HDMI規格に合ったケーブルを使用する ・1080p の映像信号を入力する場合は HighSpeed対応品を使用する ・ARC機能を使用するにはARC対応のケーブルを使用する

# 主な仕様

型番		JVU50DS06	JVU55DS06	JVU65DS06
OS		GOOGLE TV (Android™11)		
メモリー	RAM	DDR 2GB		
	ROM	eMMC 32 GB		
液晶パネル	画面サイズ	50V型	55V型	65V型
	バックライト	LED		
	画素数	3840×2160		
	アスペクト比	16:9		
	視野角	左右約178°/上下約178°		
受信チャンネル		地上デジタル：UHF（13～62ch）CATVパススルー（VHF、UHF）対応 BSデジタル：BS（000～999ch）110度CSデジタル：CS（000～999ch）		
チューナー		地上デジタル×2、BS・110度CS デジタル×2		
音声出力(スピーカー)		10W+10W		12W+12W
リモコン		赤外線+ワイヤレス		
入出力端子	HDMI入力	3系統(HDMI2.0対応)、 CEC対応、ARC対応(HDMI 1のみ)、HDCP対応、 表示可能最大解像度3840×2160@60Hz		
	ビデオ入力	1系統 RCAピンジャック		
	ヘッドホン出力	1系統 3.5mmミニジャック		
	デジタル音声出力	1系統 光デジタル角形		
	LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX		
	USB端子	2系統 (USB2.0)		
ワイヤレス	Wi-Fi	2.4GHz / 5.0GHz		
	Bluetooth	Bluetooth V5.1		
機能	プリインストールアプリ	Netflix、YouTube、PrimeVideo、GooglePlay、メディアプレーヤー、etc.		
	キャスト	Chromecast Built-in		
	音声検索	Googleアシスタント		
	HDR	HDR10/HLG/DolbyVision		
	高音質	Dolby Atmos for TV		
使用環境/保管環境		温度：0～40℃ / -20～60℃ 湿度：80%RH以下（結露がないこと）		
VESAマウント		200mm×200mm		400mm×200mm
	取付ネジ	M6×16mm×4本(市販品)	M6×16mm×4本(市販品)	M6×28mm×4本(市販品)
サイズ	スタンドなし 約	111.0(幅)×9.2(奥行) ×64.9(高さ) cm	122.5(幅)×9.3(奥行) ×72.0(高さ) cm	144.5(幅)×9.8(奥行) ×83.9(高さ) cm
	スタンドあり 約	111.0(幅)×23.0(奥行) ×70.3(高さ) cm	122.5(幅)×29.4(奥行) ×77.2(高さ) cm	144.5(幅)×32.5(奥行) ×90.2(高さ) cm
	スタンドあり 約	8.3 kg	10.9kg	18.1 kg
電源		AC 100V 50/60Hz		
消費電力		130 W	150 W	200 W
付属品		リモコン(RR-005)×1、単4形乾電池×2、電源コード×1、スタンド×2、スタンド取付用ネジ×4、転倒防止用フック×2(本体取付済)、ネジ×2(本体取付済)、ビデオ入力用変換ケーブル×1、B-CASカード×1、B-CASカードカバー×1、固定ネジ×1、取扱説明書×1、保証書×1		

- 仕様などは改善・改良のため、予告なく変更することがあります。
- この製品を使用できるのは日本国内のみで、海外では使用できません。  
(This unit can not be used in foreign countries as designed for Japan only.)

# MEMO

その他

# MEMO

# 保証とアフターサービス

## 修理を依頼されるときは

修理を依頼される前に「故障かな?と思ったら」の内容をチェックして、問題が解決できるか確認してください。問題が解決しないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店もしくはドウシシャカスタマーセンターまでご連絡ください。

## 保証書（別添）

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」の記入をご確認の上、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みになった後、大切に保管してください。

保証期間……お買い上げ日から1年です。

## ご不明な点や修理に関するご相談は

ご不明な点や修理に関するご相談は、お買い上げの販売店またはドウシシャカスタマーセンターまでお問い合わせください。

### 株式会社ドウシシャ

■故障・修理についてのご相談に関しては…

⇒ドウシシャ福井カスタマーセンター

【営業日】平日（9：00～17：00）【休業日】土日祝日、夏季、年末年始、弊社指定日

〒915-0801 福井県越前市家久町41-1

TEL 0778 (24) 2779 FAX 0778 (24) 2799

※製品名、型番をご確認のうえ、お電話いただきますようお願いいたします。

※FAX もしくは、お電話をいただいた際にお話いただく情報は、お客様へのアフターサービスにおいて利用させていただきますので、ご了承ください。

## 保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って修理させていただきます。

## 保証期間が過ぎているときは

有償修理とさせていただきます。

## ご連絡していただきたい内容

- ご住所・お名前・電話番号
- 製品名・型番・お買い上げ日・お買い上げ販売店名
- 故障または異常の内容（できるだけ詳しくご連絡ください）

製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製品本体と保証書の製造番号が一致しているかご確認ください。

## 修理・ご相談における個人情報の取り扱いについて

株式会社ドウシシャ（以下「当社」）は、お客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記のとおり、お取り扱いします。

当社は、お客様の個人情報を、製品のご相談の対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。

法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合や、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。

## 補修用性能部品について

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を保持するために必要な部品です。
- 本機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年間です。

## 本機のお操作ができなくなったときは、以下の操作をお試してください

- ① 電源プラグをコンセントから抜いて、数分間待つ
- ② 電源プラグをコンセントに差し込み、電源を入れて動作を確認する
- ③ この操作をしても症状が改善しない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、販売店またはドウシシャカスタマーセンターへ修理をご依頼ください。

## 商品についてのご不明な点や故障・修理に関するご相談は

株式会社ドウシシャ 福井カスタマーセンター



**電話**

**0778(24)2779**



**FAX**

**0778(24)2799**

詳細については、保証とアフターサービス(➡ 55)をご確認ください。

【営業日】平日(9:00～17:00) 【休業日】土日祝日、夏季、年末年始、弊社指定日

〒915-0801 福井県越前市家久町 41-1



 **株式会社ドウシシャ**