

LG OLED TV

取扱説明書 (設置・接続・準備)

地上・BS・110度CSデジタル4K OLEDテレビ*

*[ひかりTV]の4Kビデオサービスに対応した4Kテレビです。

このたびはLG OLEDテレビをお買い求め頂きまして、
誠にありがとうございます。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、
ご理解のうえ正しくお使いください。

お読みになったあとは保証書と共に大切に保管してください。

OLED55B6P

OLED65B6P



* M F L 6 7 4 1 2 9 8 9 *

www.lg.com

P/No: MFL67412989 (1709-REV04)

目次

2 目次

3 はじめに

- 3 準備の流れ
- 4 操作ガイドを使う

5 安全にお使いいただくために

10 設置する

- 10 付属品を確認する
- 12 別売アクセサリ
- 13 各部の名称
- 14 持ち運びのご注意
- 15 テレビを設置する

19 接続する

- 19 アンテナを接続する
 - 19 放送の種類と必要なアンテナ
 - 20 アンテナ接続の準備をする
 - 21 地上デジタル放送用アンテナをつなぐ
 - 22 衛星放送用アンテナをつなぐ (BS・110度CSアンテナ)
 - 23 マンションなどの共同受信システムにつなぐ
 - 24 ケーブルテレビ放送 (CATV) を見る場合
 - 26 アンテナをテレビと録画機器に接続する
- 28 B-CAS カードを入れる
- 29 外部機器を接続する
- 31 BD・DVD プレーヤー／レコーダー、ビデオを接続する
 - 31 HDMI 端子に接続する
 - 35 コンポーネント端子に接続する
 - 36 ビデオ端子に接続する
 - 37 DVI 端子と HDMI 端子を接続する
- 38 オーディオ機器を接続する

- 40 PC を接続する
 - 40 HDMI 接続
 - 41 DVI/HDMI 接続
- 43 USB 機器を接続する
- 45 ヘッドホンの接続

46 操作する

- 46 マジックリモコンの機能
- 49 はじめてテレビを起動したとき
- 50 テレビを見る
- 51 本機のソフトウェアアップデートについて

52 困ったとき

- 52 故障かな？と思ったら

56 その他

- 56 使用上のご注意
- 60 4K 動画の対応コーデック
- 60 デジタル放送について
- 61 設定メニュー
- 62 仕様
- 65 登録商標
- 65 オープンソースソフトウェアに関する通知
- 66 Simple English Guide
- 67 保証とアフターサービス

はじめに

本書では、設置・接続・準備の説明を記載しています。準備の流れは下となります。

準備の流れ

- 1 箱を開けて、付属品がそろっているか確認する (10 ページ)。
- 2 スタンドを取り付ける (15 ページ)。
- 3 電源とアンテナや外部機器をつなぐ (19 ページ)。
- 4 リモコンを準備する (46 ページ)。
- 5 ネットワークに接続する。

ネットワークに接続すると、Smart TV のさらに多くの楽しい機能を利用できます。
設定については、別冊のネットワーク設定ガイドをご覧ください。

ヒント

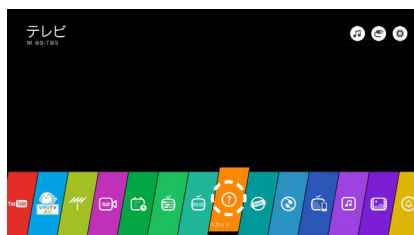
- この取扱説明書で使用されている画面の図は機種や使用環境により実際の画面とは異なることがあります。
- メニューやオプションの項目は機種や外部入力によって異なることがあります。
- 利用できるサービス内容や画面は、予告なく変更または追加となる場合があります。

本機の基本的な操作方法は、別冊のクイックスタートガイドをご覧ください。
また、詳細な操作方法は、下の操作でテレビに内蔵の「操作ガイド」をご覧ください。

操作ガイドを使う

テレビ本体に内蔵されている「操作ガイド」で、本機の機能の詳しい説明をご覧ください。
なれます。

- 1  ホームボタンを押して、スマートホームを表示する。
- 2 スマートホームから**操作ガイド**を選んで、**ホイール (決定)**を押す。



項目の調べ方



- 1 ご希望のカテゴリを選びます。
>/<ボタンで、カテゴリと項目の間でカーソルの移動をします。
- 2 キーワードを入力し、 アイコンにカーソルを位置付けてホイール (決定) を押すことで、該当のガイドを検索し表示します。

詳細ページの見方



- 1 ご希望の項目を選びホイール (決定) を押すことで説明画面を表示します。
- 2 選んだ項目の操作説明を表示します。
Λ/Vボタンで表示内容を移動することができます。
- 3 アイコンを選択しホイール (決定) を押すことで説明画面を閉じます。
戻るボタンを押すことでも説明画面を閉じることができます。

※画面のイラストは実際とは異なることがあります。

安全にお使いいただくために

この「安全にお使いいただくために」は、商品を正しく安全にお使いいただき、また事故や危険を未然に防ぐためのものです。お使いになる前によくお読みになり、記載事項を必ずお守りください。

**警告**

取り扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

**注意**

取り扱いを誤った場合、人がけがをしたり物的損害を受けたりするおそれがある内容を示しています。

■ 図記号の意味

**禁止**

禁止内容 (してはいけないこと) を表しています。



プラグを抜く



注意内容 (気をつけること) を表しています。

**指示**

指示内容 (しなければならないこと) を表しています。

**警告****異常や故障のときは**

- 本機を倒したり、キャビネットを破損したりしたときはすぐに電源プラグを抜く。
そのまま使用すると火災や感電の原因となります。すぐに当社カスタマーセンターにご相談ください。



プラグを抜く

**警告****異常や故障のときは**

- 故障や異常に気づいたら本機の電源を切り電源プラグを抜く。
 - 煙やにおい、異臭がする。
 - 画面が映らない
 - 音が出ない。
 - 内部に水やものが入った。そのまま使用すると火災や感電の原因となります。すぐに当社カスタマーセンターに修理をご依頼ください。



プラグを抜く

⚠ 警告 電源について

- 交流100V以外の電圧で使用しない。
火災や感電の原因となります。
- 電源コードに重いものを載せない。
火災や感電の原因となります。
- 電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、加熱したりしない。
火災や感電の原因になります。コードが破損した場合は、すぐに当社カスタマーセンターにコードの交換をご依頼ください。
- 電源プラグは根元までしっかりと差し込む。
電源コンセントに差し込んだ電源プラグが外れかけたままご使用された場合、火災や感電の原因となります。電源プラグを長い間差し込んだままお使いになる場合には、定期的にご確認ください。
- 電源コードにアース線がある場合、アース線の金属部をコンセントとプラグの間に挟まないでください。また、アース線の金属部をコンセントの差し込み口に差し込まないでください。感電、火災の原因になります。
- 電源コードのアース線を接続する場合は、必ず電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。また、アース線を外す場合は、必ず、電源プラグをコンセントから抜いて少し時間をおいてから行ってください。



禁止



禁止



禁止



指示



指示



指示

⚠ 注意 電源について

- 電源コードを熱器具に近づけない。
電源コードの被覆が溶けて火災や感電の原因となる場合があります。
- ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない。
感電の原因となる場合があります。
- 電源プラグを抜くときはコードを引っ張らない。
電源コードの損傷や断線により、火災や感電の原因となる場合があります。
- タコ足配線をしない。
火災や感電の原因となります。
- 本体が壁のコンセントに接続されているときは、本体の電源ボタンまたは電源スイッチを切っても、電源は接続状態になっています。
- 電源コードは、LG Electronicsで供給する純正の商品だけを使用してください。他の製品は使用しないでください。
火災、感電の原因となります。
- 電源プラグがコンセントに接続された状態でコンセントの溝に電気を通すものを入れないでください。また、電源プラグはコンセントから抜いてすぐに触れないでください。
感電の原因となります。



禁止



ぬれ手禁止



禁止



禁止



禁止



禁止

⚠ 注意 電源について

- テレビの近くで高電圧の電気機器を使用しないでください(電気虫取り器など)。
製品が誤作動を起こすことがあります。



禁止

⚠ 警告 設置について

- 屋外や浴室など、水がかかるおそれのある場所や、窓際など水滴の発生する場所に置かない。
火災や感電の原因となります。
- ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かない。
本機が倒れたり落下したりすると、火災や感電の原因になります。また、本機の下敷きになり、けがをするおそれがあります。
- 振動のある場所に置かない。
振動で本機が動いたり、倒れたりすると、火災や感電の原因になります。また、本機の下敷きになり、けがをするおそれがあります。
- 本機の近くに花びんや水の入った容器などを置かない。
水がこぼれて内部に入った場合、火災や感電の原因となります。
- 油やオイルミストにさらされる可能性がある場所に、本製品を設置しないでください。
製品が損傷する原因となります。



禁止



禁止



禁止



禁止



禁止

⚠ 警告 設置について

- 設置するときは二人以上で運ぶ。
落下や転倒による事故を防ぐため、必ず二人以上で運んでください。
衝撃を与えないように丁寧に取り扱い扱ってください。
また、持つときに端子などで指などを傷つけないようご注意ください。



指示

⚠ 注意 設置について

- 転倒・落下防止の処置をする。
地震などによる転倒、落下によるけがなどの危害を軽減するため、転倒・落下防止の処置をしてください。(17ページ)
- アンテナ工事は販売店に依頼する。
アンテナ工事は専門の知識が必要です。送配電線への接触などの思わぬ事故や、不完全な設置による落下事故などを防ぐため、必ず販売店にご依頼ください。
- 温度の高い場所に置かない。
直射日光のあたる場所、閉め切った自動車内、ストーブのそばなどに置かないでください。キャビネットの変形や故障による火災や感電の原因となる場合があります。
- 湿気やほこりの多い場所、油煙の当たる場所に置かない。
調理器や加湿器などのそばやほこりの多い場所に置くと、火災や感電の原因となる場合があります。



指示



指示



禁止



禁止

⚠ 注意 設置について

- 電源プラグが容易に抜き差しできるように設置する。本機は電源プラグの抜き差しで主電源が入/切します。万一の故障や長期間使用しないときに役立ちます。

**指示**

- 壁に取り付けて使用する場合、壁掛け工事は必ず工事専門業者または、販売店に依頼する。工事が不完全な場合、けがの原因になります。

**指示**

- キャスター（車）付のテレビ台に乗せるときはキャスターを固定する。固定しないとテレビ台が動き、けがの原因となることがあります。

**指示**

- 本機の角度を調整するときは注意してください。手や指が挟まると、けがの原因になります。また、無理に傾けると落下してけがををする恐れがあります。

**禁止****⚠ 警告 ご使用について**

- 包装に使用しているポリ袋や付属のネジなどは小さなお子様の手の届くところには置かない。かぶったり飲み込んだりすると、窒息などの事故につながる恐れがあります。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。

**禁止**

- 内部に異物を入れない。通風孔などから内部に異物が入ると火災や感電の原因となります。特に小さいお子様が誤って異物を入れたりしないようご注意ください。

**禁止****⚠ 警告 ご使用について**

- 修理や改造、分解をしない。内部には電圧の高い部分があるため、触れると感電の原因となります。故障や点検は、必ず当社カスタマーセンターにご依頼ください。

**禁止**

- 雷が鳴り出したらアンテナ線や電源コード、プラグに触らない。感電の原因となります。

**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聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。また、健康のため、長時間の連続視聴を避け、目や耳を休めるために休憩を取ることをおすすめします。

**禁止**

- 風通しの悪い場所に設置したり、密閉した箱などに入れたりしない。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となる場合があります。壁や他の機器と間隔を空けて設置してください。（17ページ）仰向けや横倒しにして設置したり、また、布などをかけて使用することはおやめください。

**禁止****⚠ 注意 ご使用について**

- 本機に寄りかかったり乗ったりしない。けがの原因となる場合があります。とくに小さなお子様にはご注意ください。

**禁止**

- OLED画面に衝撃を与えない。ガラスが割れてけがの原因となる場合があります。

**禁止**

⚠ 注意 ご使用について

- 旅行などで長期間使用しない場合は、安全のため電源プラグを抜く。
万一の故障のときに火災の原因となる場合があります。



プラグを抜く

⚠ 警告 お手入れについて

- 電源コンセントに差し込んだ電源プラグの周りにゴミやほこりが付着していたら、乾いた布でふき取る。
そのまま使用すると火災や感電の原因となります。
このような事故を防ぐために、定期的に電源プラグを点検してください。



指示

⚠ 注意 お手入れについて

- リモコン用の乾電池を正しく使用する。
 - 指定以外の乾電池は使用しない。
 - 極性表示[+]と[-]を間違えない。
 - 充電・過熱・分解をしたり、ショートさせたりしない。
 - 表示されている「使用推奨期限」を過ぎた乾電池や使い切った乾電池はリモコンに入れておかない。
 - 種類の違う乾電池、新しい乾電池と古い乾電池を混ぜて使用しない。
 - 液漏れや破裂によって、やけどやけがの原因になる恐れがあります。
 - 乾電池を火中に投入したり、加熱したりしないでください。
 - 乾電池は、極端な温度条件下で保管しないでください。
 - 乾電池は太陽光や炎などの過度の熱に晒さないでください。
 - 乾電池を廃棄するときは地域の条例に従ってください。



指示

- お手入れのときは電源プラグを抜く。



感電の原因となる場合があります。 プラグを抜く

設置する

付属品を確認する

本機には次の付属品があります。お確かめください。

不足している物がありましたら、お近くの販売店または当社カスタマーセンター（67ページ）にお問い合わせください。

取扱説明書で記載されている付属品の図は、実物と異なる場合があります。

付属品は改良のため、予告なく変更されることがあります。



マジックリモコン／
乾電池（2個、単3形）
（46ページ）



取扱説明書
（設置・接続
・準備）



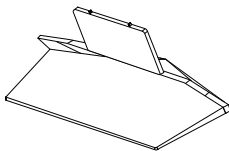
クイック
スタートガイド
／ネットワーク
設定ガイド／
クリーニング
ガイド



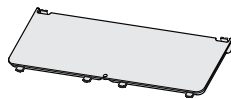
B-CAS カード
（28ページ）



スタンド固定用ネジ
（4本、M4（長さ12mm））
（15ページ）



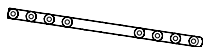
スタンド
（15ページ）



保護カバー
（15ページ）



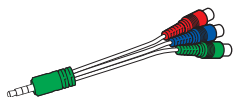
ケーブルホルダー
(16ページ)



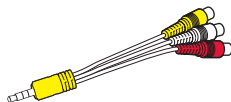
転倒防止バンド (1本)
(17ページ)



転倒防止バンド取付用ネジ
(1本、M4 (長さ 20 mm))
(17ページ)



コンポーネントビデオ変換
ケーブル (35ページ)



AV変換ケーブル
(35、36ページ)

別売アクセサリー

別売アクセサリーは改良のため、予告なく変更されることがあります。

詳しくは、当社のホームページをご覧ください。

www.lg.com

また、ご購入の際は販売店にご相談ください。

壁掛け金具

OTW420B

スマートテレビカメラ

AN-VC550

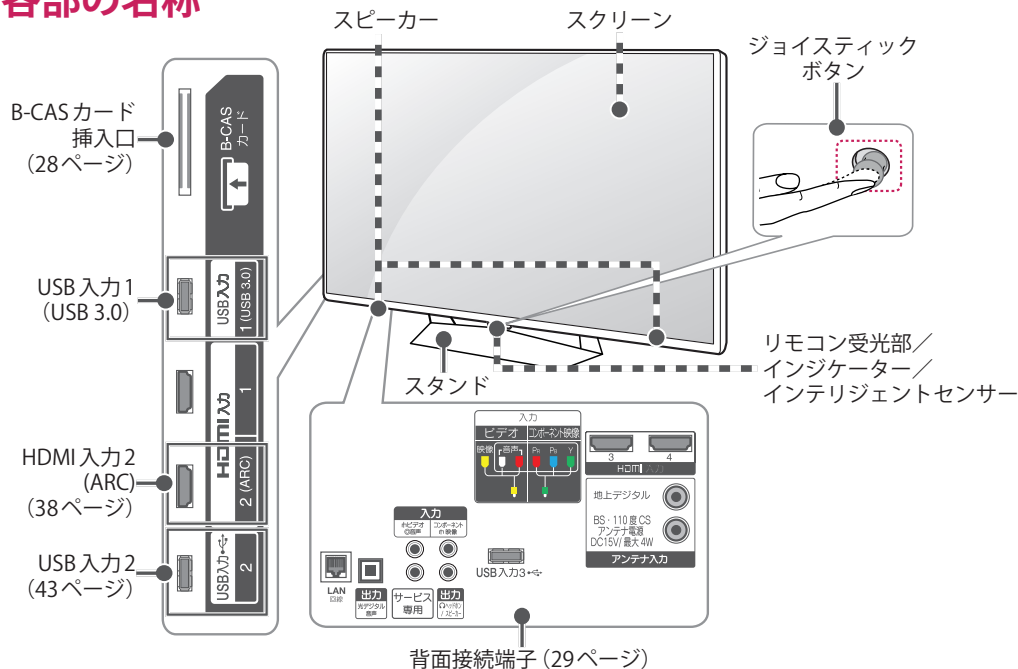
*別売アクセサリーの機種名やデザインは変更されることがあります。

- ・ 別売アクセサリーは改良のため、予告なく変更されることがあります。その場合は販売店にご相談ください。
- ・ 別売アクセサリーは指定された機種にのみ使用できます。

注意

- ・ 安全のためおよび本機の製品寿命を維持するため、推奨品以外は使用しないでください。
- ・ 推奨品以外の使用により生じた損害・損傷は保証いたしかねます。

各部の名称



ジョイスティックボタンの操作

操 作	説 明	
	電源を入れる	電源ボタンを1回押すと、テレビの電源が切れている時は、テレビの電源が入ります。テレビの電源が入っている時は、操作メニューを表示します。
	電源を切る	テレビの電源が入っている時に、電源ボタンを長押しすると、テレビの電源が切れます。このとき、実行中のすべてのアプリを終了し、進行中の録画を中止します。録画番組は保存されません。
	音量調節	左右ボタンを押して音量を調節します。
	チャンネル調節	前後ボタンを押してチャンネルを選びます。

操作メニュー

テレビの電源が入っているときにジョイスティックボタンを1回押すと、画面上に次の操作メニューを表示します。操作メニューが表示された状態でジョイスティックボタンを前後左右に動かすと、メニューを選択し操作できます。

		電源オフ	電源を切ります。
		設定	設定メニューを表示します。
		閉じる	この操作メニューを終了します。
		入力	入力切替メニューを表示します。

持ち運びのご注意

テレビを動かしたり持ち上げたりする際、以下に注意して、テレビに傷などが付かないよう、安全に運んでください。

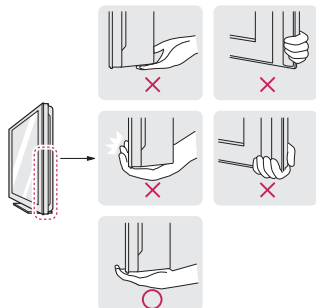
⚠ 注意

- 画面には触れないようにしてください。画面に傷が付いたり、OLED パネルが損傷したりする場合があります。

- テレビの梱包に使用されていた箱などを使用してテレビを運ぶことをおすすめします。
- テレビを動かしたり持ち上げたりする前に、電源コードとケーブルをすべて外してください。
- テレビを持つ場合、テレビの背面を持ち、画面に傷が付かないようにしてください。



- テレビのフレームの側面と下をしっかりと持ってください。透明な部分やスピーカー、スピーカーグリルは持たないでください。



- 大型テレビを運ぶ際は、2人または3人で運んでください。
- テレビを運ぶ際は、次の図のようにテレビを持って運んでください。テレビを縦にして持ち、横にしたり左右に傾けたりしないでください。



- テレビを運ぶ際は、テレビに衝撃を与えたり、過度な振動を与えたりしないでください。

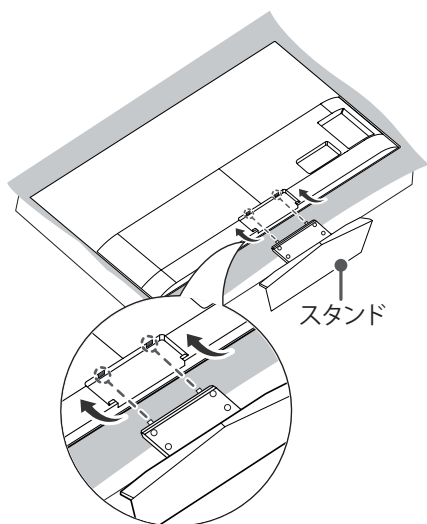
テレビを設置する

本機にスタンドまたは壁掛け金具を付けて、台の上や壁に設置します。

スタンドを取り付ける

本機を壁に取り付ける場合は以下の手順は不要です。壁に取り付ける (18 ページ) をご確認ください。

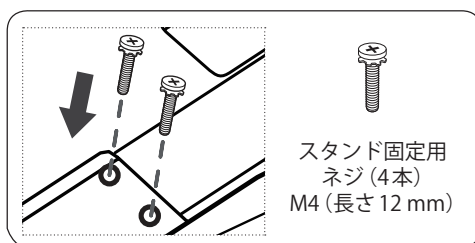
- 1 テレビ画面を下にして台などに置き、スタンドを本機に取り付ける。



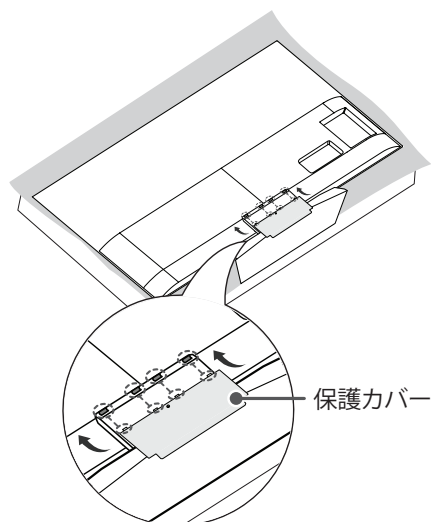
⚠ 注意

- スタンドを取り付ける際には、テレビに傷がつかないように、同梱された緩衝材や柔らかい布または、クッションなどをパネルの下に敷いて、注意して行ってください。

- 2 スタンドをネジで固定する。

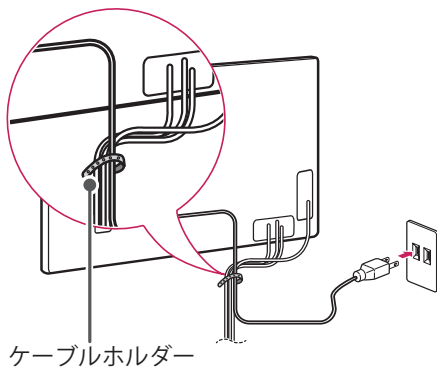


- 3 付属の保護カバーをはめ込む。



ケーブルをまとめる

付属のケーブルホルダーでケーブルをまとめる。



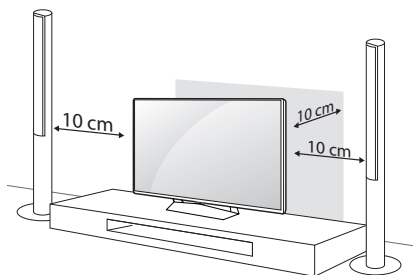
⚠ 注意

- テレビを移動させるときは、ケーブルホルダーをはずしてください。ケーブルホルダーが壊れたり、故障の原因になったりします。

テレビ台に設置する

1 本機を台の上に置く。

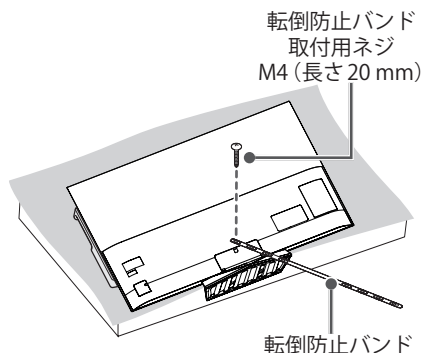
- 傾斜のない、平らな安定した場所に設置してください。また、すべりやすい面やカーペットなどのやわらかい面、不安定な場所を避けて設置してください。
- スピーカーを設置する場合は、テレビがスピーカーの磁力の影響を受けないようにするため、10 cm以上のスペースを空けてください。
- テレビの裏面は、テレビ内部に熱がこもらないようにするため、壁から10 cm以上のスペースを空けてください。



⚠ 注意

- 熱源のそばにテレビを置かないでください。火災の原因となることがあります。

2 転倒防止バンドを使用する場合は、本機に転倒防止バンドを取り付ける。

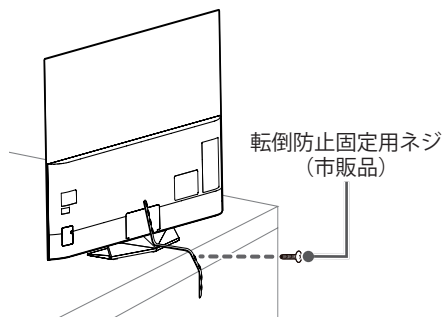


⚠ 注意

転倒防止について

- 地震などでの製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、転倒・落下防止対策を行ってください。
- 転倒・落下防止器具を取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は、適切な補強を施してください。また、転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図したものです。が、すべての地震に対してその効果を保証するものではありません。

3 市販のネジで転倒防止バンドをテレビ台に固定する。固定後は台を壁などに近づけて設置し、小さなお子様などがはいれないようにしてください。



壁に取り付ける

壁掛けをする際は、LG製の壁掛け金具を使用することをお勧めします。

壁掛け設置については、販売店または工事専門業者にご相談ください。

取り付け穴の位置は下記の表をご覧ください。

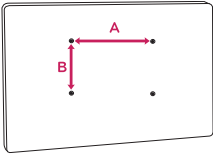
本機はVESA基準に対応しています。

LG製でない壁掛け金具を使用する時は、外部機器を接続するための十分な空間が確保された壁掛け金具を使用してください。

特に、金具が可動式でなく固定式の壁掛け金具では、テレビにケーブルなどを接続してから壁掛け金具を取り付けてください。

機種	OLED55B6P OLED65B6P
A x B (mm)	300 x 200
標準ネジ	M6
ネジの数	4
推奨壁掛け金具 (別売アクセサリ)	OTW420B

本体背面図

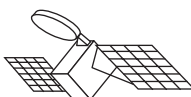
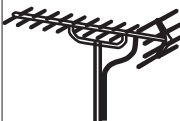


接続する

アンテナを接続する

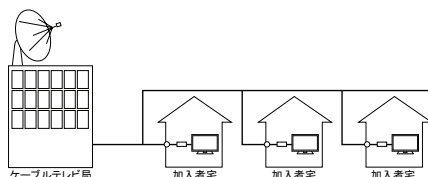
アンテナ工事には技術と経験が必要です。アンテナの設置・調整については、お買い上げの販売店にご相談ください。

放送の種類と必要なアンテナ

	地上放送	衛星放送
放送の種類	各地の放送局や中継局から放送電波が送られてきます。  地上デジタル放送	放送衛星から放送電波が送られてきます。日本国内の地域で同じ放送が受信できます。  BSデジタル放送 110度CSデジタル放送
必要なアンテナと注意	 UHF アンテナ 地上デジタル放送を受信するために、UHF アンテナの交換や方向調整などが必要になる場合があります。	 BS・110度CS 共用アンテナ BS アナログ放送用のBSアンテナではBSデジタル放送を受信できないことがあります。BSアンテナやスカイパーフェクTV!用のアンテナでは、110度CSデジタル放送を受信することはできません。

ケーブルテレビ (CATV)

放送電波が1本のケーブルで加入者宅まで届けられるので、アンテナが不要です。



ケーブルテレビ局 加入者宅 加入者宅 加入者宅

- 本機は地上デジタル放送の「CATVパススルー方式(全帯域)」に対応しています。ケーブルテレビ局が、放送局から送信される地上デジタル放送電波をパススルー方式で再送信していれば、本機で地上デジタル放送を見ることができます。
- ケーブルテレビ局がトランスモジュレーション方式で再送信しているBS・110度CSデジタル放送などを見るには、専用のホームターミナル(STBと呼ばれることがあります)が必要です。詳しくはケーブルテレビ会社にお問い合わせください。

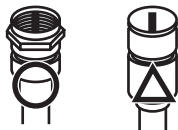
✔ ヒント

- 4K・8K放送をご覧になるには別途4K・8K放送受信チューナーなどが必要です。すべての4K・8K対応機器との接続動作や視聴を保証するものではありません。

アンテナ接続の準備をする

- アンテナや接続に必要なアンテナ線（同軸ケーブル）、混合器、分波器、分配器などは付属されておりません。機器の配置や端子の形状、受信する放送の種類（電波の種類）などに合わせて適切な市販品を別途お買い求めください。
- F型コネクターがネジ式のアンテナ線をおすすめします。差込式のものを使用する場合は、本機のアンテナ端子のネジ部分と確実に接触するものをご使用ください。接触が悪いと、受信できなかったり、時々映らなくなったりすることがあります。

ネジ式の例 差込式の例

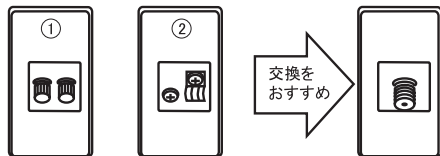


平行フィーダー線は受信障害の原因になることがあるので、使用しないでください。

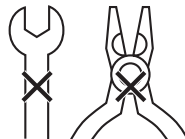
平行フィーダー線



- 壁のアンテナ端子はネジ式の端子が突き出たタイプをおすすめします。平行フィーダー用のアンテナ端子①や接続部分がむき出しのアンテナ端子②は、受信障害の原因になることがあります。交換については、電気店などにご相談ください。



- アンテナ線のF型コネクターは、ゆるまない程度に手で締めつけてください。工具などで締めつけすぎると、壁のアンテナ端子や本機内部が破損する恐れがあります。

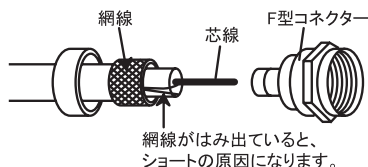


- F型コネクターのピンが曲がっていないか確認してください。曲がったままで接続すると、折れたり、ショートしたりすることがあります。

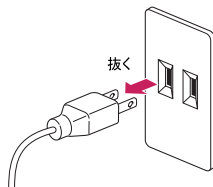
曲がっている



- 同軸ケーブルにF型コネクターを取付加工する場合は、芯線とアース線（網線）がショートしないようにしてください。



- アンテナを接続するときは必ず本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

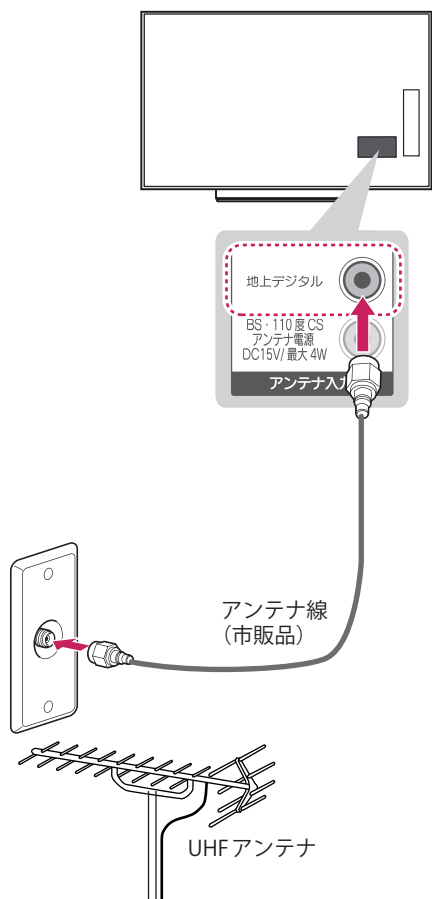


地上デジタル放送用アンテナをつなぐ

地上デジタル放送を視聴するには、UHFアンテナをテレビに接続します。地域によってはアンテナの取り換えや方向の調整、増幅器（ブースター）の取り付けが必要となることがあります。詳しくはお買い上げ店にご相談ください。

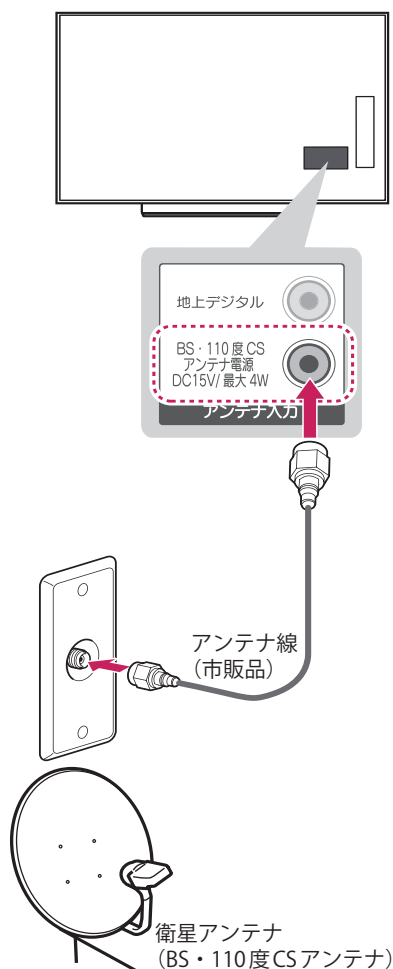
✓ ヒント

- アンテナ線には、妨害の少ない同軸ケーブルの使用をおすすめします。
- 室内アンテナの利用は妨害電波を受けやすいので、避けてください。
- アンテナ線に対して、電源コードや他の接続コード類をできる限り離してください。



衛星放送用アンテナをつなぐ (BS・110度CSアンテナ)

BS・110度CSデジタル放送を視聴するには、衛星アンテナをテレビに接続します。BS・110度CSデジタル放送を見るための、衛星アンテナの設置には技術が必要です。設置するときはお買い上げ店に設置を依頼されることをおすすめします。また、アンテナの取扱説明書もよくご覧ください。

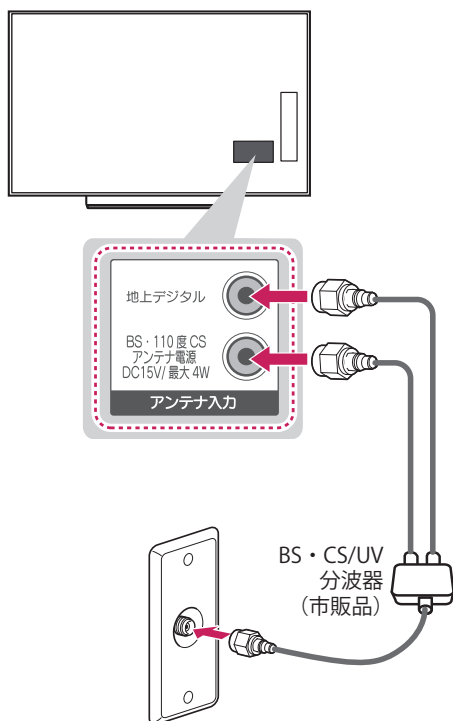


✓ ヒント

- 衛星放送を他の機器と分配して視聴する場合、分配器は必ず電流通過型のものでご使用ください。電流通過型でない場合は、アンテナに供給している機器の電源を切ると、他の機器で衛星放送が受信できなくなります。
- ブースターや分配器をご使用になる場合は、110度CS対応(周波数2,150MHz対応以上)であることをご確認の上、ご使用ください。
- 衛星放送の電波は微弱なため、受信するにはアンテナやテレビなどの正確な調整が必要です。天気が悪いときには電波が弱くなり、一時的に画面や音声が進んだり止まったりする場合があります。これは、気象条件によるもので、アンテナやテレビの故障ではありません。

マンションなどの共同受信システムにつなぐ

地上放送と衛星放送の電波が混合されて壁のアンテナ端子に届いている場合は、以下のように接続してください。



✓ ヒント

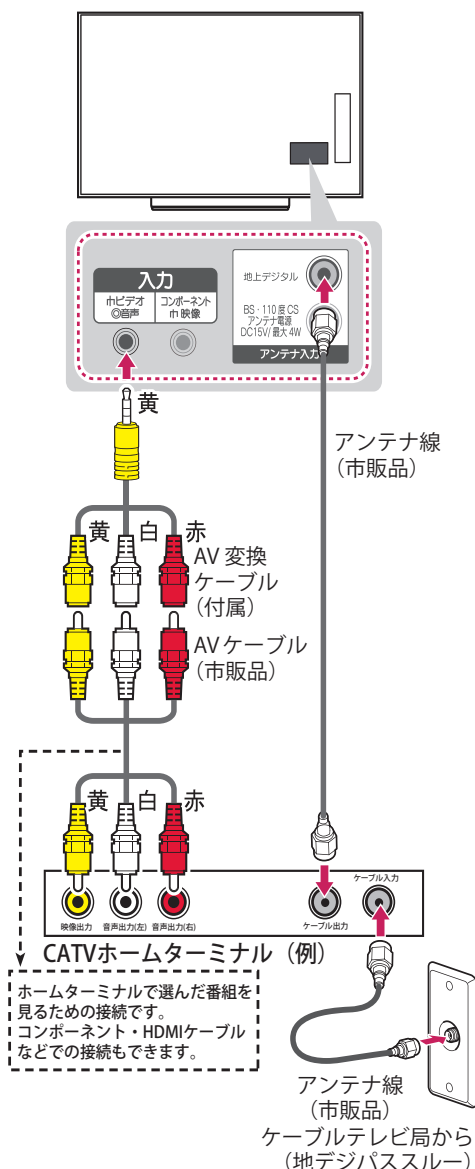
- マンションなどの共同受信システムの場合で、110度CS デジタル放送に対応していない場合は、110度CS デジタル放送を受信できません。視聴できる放送の種類については、マンションなどの管理会社にご確認ください。
- マンションなどでの共同受信システムの場合は、本機からBS・110度CS 共用アンテナ用の電源を供給する必要はありません。スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒チャンネル⇒チャンネルスキャンと設定⇒アンテナ設定⇒衛星⇒アンテナ電源供給をオフ**に設定してください。

ケーブルテレビ放送 (CATV) を見る場合

ケーブルテレビ局から地上デジタル放送の電波がパススルー方式で再送信されている場合、ホームターミナルのケーブル出力端子（端子名は例です）と本機のVHF・UHFアンテナ入力端子を接続すれば地上デジタル放送が見られます。

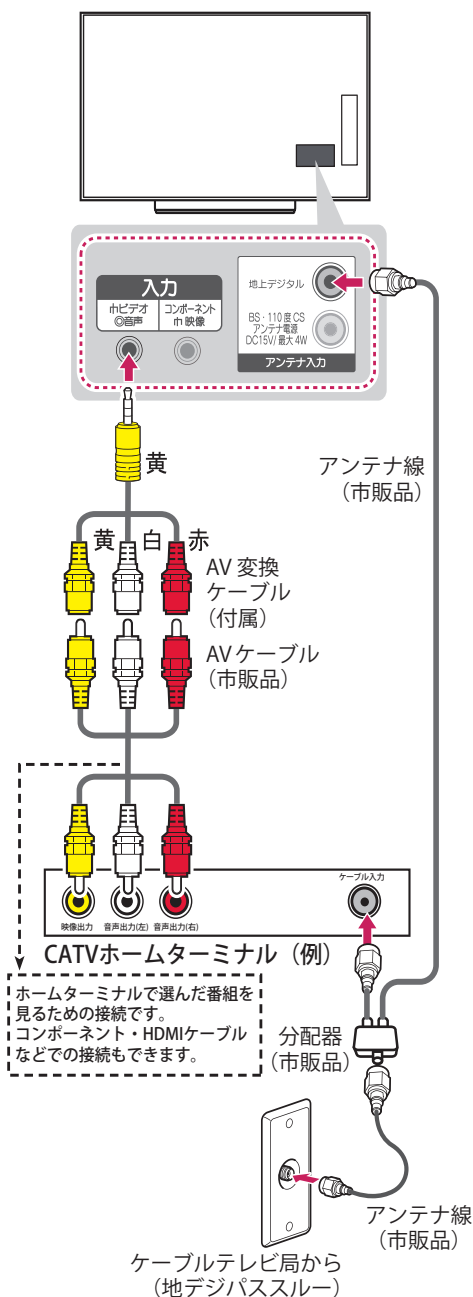
ケーブルテレビ局が独自の方式で送信している放送を見るには、ホームターミナルの映像・音声出力端子などと本機のビデオ入力端子を接続します。（視聴する番組は、ホームターミナルで選びます）

本機のビデオ入力端子やHDMI入力端子に接続して見る番組では、本機の番組表機能や録画機能、予約機能などは使用できません。



ホームターミナルから地上デジタル放送の電波が出力されないとき

地上デジタル放送の再送信電波が出力されないホームターミナルの場合は、UHFに対応した市販の分配器を使用して、以下のよう

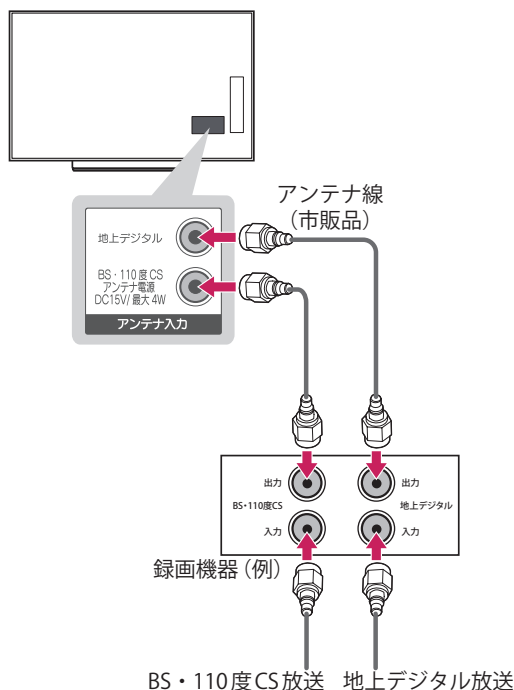


アンテナをテレビと録画機器に接続する

録画機器を経由する場合

BS・110度CSアンテナ用電源は録画機器から供給してください。

🏠ホームボタンを押して、スマートホームを表示します。スマートホームから**設定→詳細設定→チャンネル→チャンネルスキャンと設定→アンテナ設定→衛星→アンテナ電源供給をオフ**に設定してください。



✓ ヒント

- テレビが映らないとき

アンテナをテレビと録画機器に接続しても(27ページ)、テレビが映らない、または映りが悪いような場合は、録画機器を経由しないで本機に直接接続してみてください。改善される場合、本機の問題ではありません。

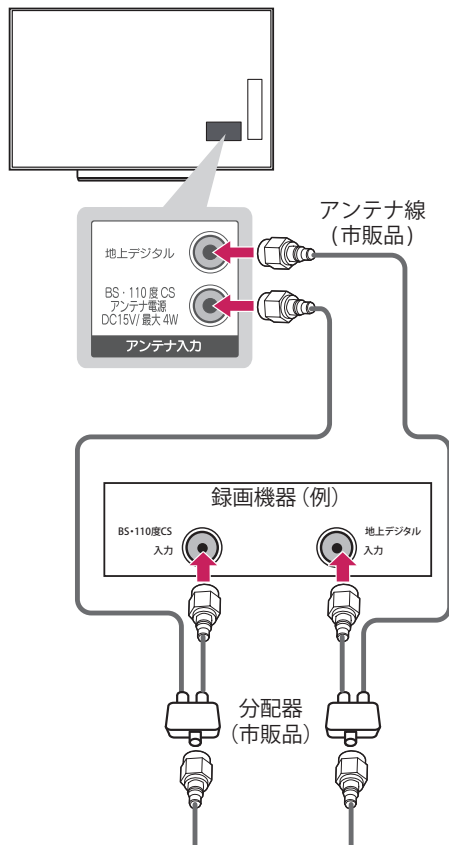
ーテレビと録画機器に分配する場合の接続方法もお試しください。

ー録画機器の電源プラグが抜けていると、アンテナ出力端子に電波が出力されない場合があります。

症状が改善されない場合は、**困ったとき**(53ページ)をご覧ください。

テレビと録画機器に分配する場合

録画機器にアンテナ出力端子がない場合や、録画機器やテレビが複数ある場合などは、分配器を使って接続することもできます。録画機器を経由するとテレビがよく映らない場合などにもこの接続をお試ください。



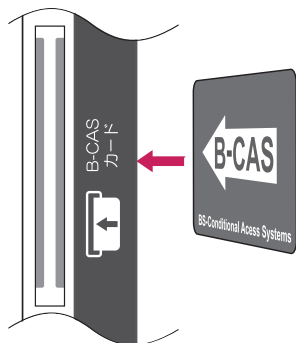
BS・110度CS放送 地上デジタル放送

✓ ヒント

- 録画機器で受信した番組や録画した番組を見るための接続については、**BD・DVDプレーヤー/レコーダー、ビデオを接続する** (31ページ) をご覧ください。
- BS・110度CS共用アンテナは電源を必要とします。BS・CS/UV混合器や分波器は、本機のBS・110度CSアンテナ入力端子からアンテナ電源が供給できるように、電流通過型のものが必要になります。

B-CASカードを入れる

B-CASカードは本機側面のB-CASカード挿入口にカード表面に印刷されている矢印の方向に合わせて、確実に差し込んでください。



✓ ヒント

- B-CASカードには、IC（集積回路）が組み込まれています。画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。

B-CASカードについて

地上・BS・110度CSデジタル放送では、B-CASカードを利用した限定受信システムを採用しています。

B-CASカードの情報を確認するには

🏠ホームボタンを押して、スマートホームを表示します。スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒チャンネル⇒B-CAS情報確認**を選びます。

B-CASカードを抜くには

- 1 本体またはリモコンの電源ボタンで電源を切ります。
- 2 B-CASカード挿入口から、ゆっくりとB-CASカードを抜きます。

外部機器を接続する

各種外部機器を本機背面の端子に接続します。

BD プレーヤー/レコーダー DVDプレーヤー/レコーダー

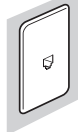
ビデオ

- HDMI - 31 ページ
 - コンポーネント - 35 ページ
 - ビデオ - 36 ページ
- オーディオ機器**



- デジタル - 38 ページ

LAN



- LAN - 別冊のネットワーク設定ガイド

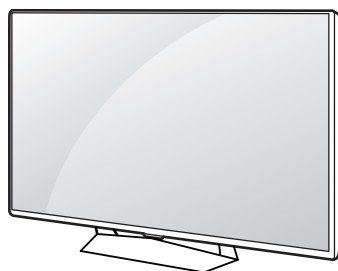
PC



- HDMI - 40 ページ



- HDMI - 31 ページ
- コンポーネント - 35 ページ
- ビデオ - 36 ページ



デジタルムービーカメラ/カメラ



- HDMI - 31 ページ
- コンポーネント - 35 ページ
- ビデオ - 36 ページ



- ビデオ - 36 ページ

USB



- メモリー ストレージ - 43 ページ

ヘッドホン



- ヘッドホン - 45 ページ

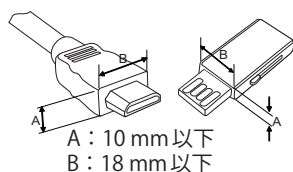
ゲーム機



- HDMI - 31 ページ
- コンポーネント - 35 ページ
- ビデオ - 36 ページ

✓ ヒント

- HDMI ケーブルやUSB 機器を確実に接続するために、図のA部分の厚さが10 mm以下、B部分の幅が18 mm以下の製品をお使いください。
- USB ケーブルやUSB メモリーが本機の接続端子に合わないときは、USB2.0対応の延長ケーブルを使用してください。
- HDMI ロゴの付いた規格が保証されたHDMI ケーブルをご使用ください。次のHDMI ケーブルのご使用を推奨します。(3 m以下)
 - ハイスピードHDMI[®]/TM ケーブル、
 - ハイスピードHDMI[®]/TM ケーブル (イーサネット対応)
- 保証されていないHDMI ケーブルやハイスピードでない標準HDMI ケーブルを使用すると正常に動作しないことがあります。



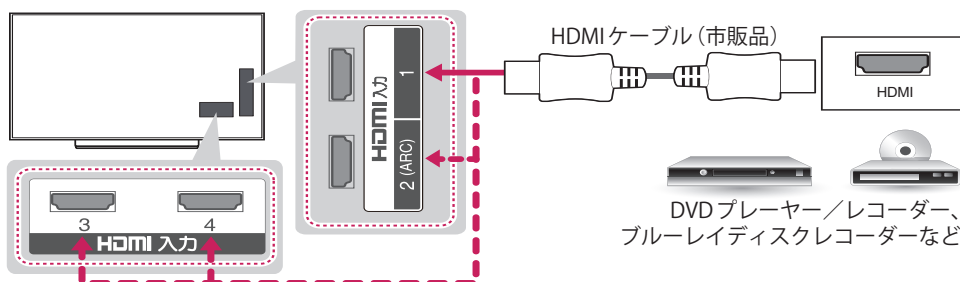
BD・DVDプレーヤー／レコーダー、ビデオを接続する

ビデオやDVDプレーヤーなどを再生するための接続です。

HDMI端子に接続する

HDMIケーブルで接続すると、高画質と高音質でお楽しみいただくことができます。
本機のHDMI入力端子に接続してください。

HDMI入力のどの端子でも接続できます。



ヒント

- CEC (Customer Electronics Control) 対応の最新 High Speed HDMI ケーブルを使用してください。
- HDMI 端子に外部機器を接続して高画質な映像を視聴する場合には、市販の高画質用の HDMI ケーブルのご使用を勧めします。
- HDMI の対応信号は、それぞれの端子で異なります。HDMI 端子に外部機器を接続するときは、次頁の「HDMI の対応信号」を確認の上、接続してください。
- HDMI 端子は、4K ディープカラーをサポートしており、特に高画質な映像をお楽しみいただくための仕様に適しています。4K ディープカラーに対応した外部機器を接続するときはスマートホームから**設定⇒詳細設定⇒機器設定⇒HDMI 4K ディープカラー**の設定を**オン**にして HDMI 端子に接続してください。外部機器の仕様によっては、この設定で HDMI 端子に接続した際に映像や音声は正常に再生できないことがあります。その場合は、スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒機器設定⇒HDMI 4K ディープカラー**の設定を**オフ**にしてください。

 ヒント

- DTVオーディオサポートフォーマット：AAC
- HDMIオーディオサポートフォーマット：
AAC (32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、96 kHz)
DTS (44.1 kHz、48 kHz)
AC3 (32 kHz、44.1 kHz、48 kHz)
PCM (32 kHz、44.1 kHz、48 kHz、96 kHz、192 kHz)
- 出力する機器側の信号切り換えや操作により画面や音声にノイズが入る場合がありますが、故障ではありません。

HDMIの対応信号

番号	解像度	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	ピクセル クロック (MHz)	適用名	対応HDMI端子
1	640 x 480	31.46	59.94	25.12	SDTV 480p	HDMI 1 ~ 4
2		31.50	60.00	25.12	SDTV 480p	HDMI 1 ~ 4
3	720 x 480	31.47	59.94	27.00	SDTV 480p	HDMI 1 ~ 4
4		31.50	60.00	27.02	SDTV 480p	HDMI 1 ~ 4
5	1280 x 720	44.96	59.94	74.17	HDTV 720p	HDMI 1 ~ 4
6		45.00	60.00	74.25	HDTV 720p	HDMI 1 ~ 4
7	1920 x 1080	33.72	59.94	74.17	HDTV 1080i	HDMI 1 ~ 4
8		33.75	60.00	74.25	HDTV 1080i	HDMI 1 ~ 4
9		26.97	23.97	63.29	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
10		27.00	24.00	63.36	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
11		33.71	29.97	79.12	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
12		33.75	30.00	79.20	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
13		67.43	59.94	148.35	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
14		67.50	60.00	148.50	HDTV 1080p	HDMI 1 ~ 4
15	3840 x 2160	53.95	23.98	296.70	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
16		54.00	24.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
17		56.25	25.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
18		61.43	29.97	296.70	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
19		67.50	30.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
20		135.00	59.94	593.40	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
21		135.00	60.00	594.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
22	4096 x 2160	53.95	23.98	296.70	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
23		54.00	24.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
24		56.25	25.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
25		61.43	29.97	296.70	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
26		67.50	30.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
27		135.00	59.94	593.40	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
28		135.00	60.00	594.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4

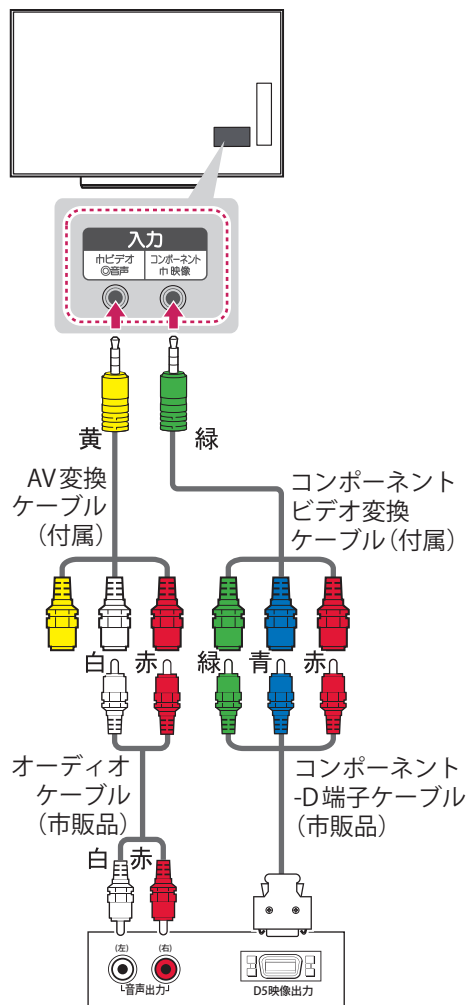
4K/60Hz入力対応フォーマット

解像度	垂直周波数 (Hz)	色深度		
		8ビット	10ビット	12ビット
3840 x 2160 P 4096 x 2160 P	59.94 60.00	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ※ 1	
		YCbCr 4:2:2 ※ 1		
		YCbCr 4:4:4 ※ 1	-	-
		RGB 4:4:4 ※ 1	-	-

※ 1: 高画質な入力の場合には、
スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒機器設定⇒HDMI 4K ディープカラーをオン**に設定してください。

コンポーネント端子に接続する

コンポーネント端子のあるDVDプレーヤーなどと、本機のコンポーネント端子を接続すると、よりあざやかな映像を楽しむことができます。本機のコンポーネント入力端子に接続してください。



✓ ヒント

- ケーブルが正しく取り付けられていないと、映像が白黒で表示されたり、色が歪んで表示される場合があります。ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
- ケーブルを外すときは、ケーブルを無理に引っ張らず、プラグの先を持って外してください。
- 本機と接続している機器の距離が近すぎると、映像や音声が電波によって干渉を受けることがあります。ノイズや雑音がでるときは、お互いを十分に離してください。

コンポーネントの対応信号

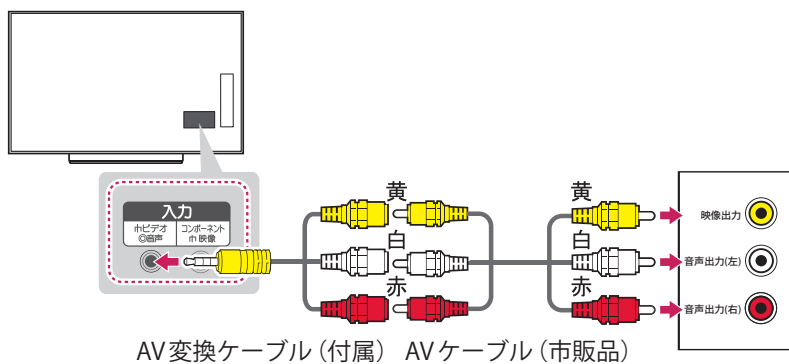
番号	解像度	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)
1	720 × 480	15.73	59.94
2		15.75	60.00
3		31.47	59.94
4		31.50	60.00
5	1280 × 720	44.96	59.94
6		45.00	60.00
7	1920 × 1080	33.72	59.94
8		33.75	60.00
9		67.43	59.94
10		67.5	60.00

ビデオ端子に接続する

本機と外部機器を AV ケーブルでつなぎます。

✓ ヒント

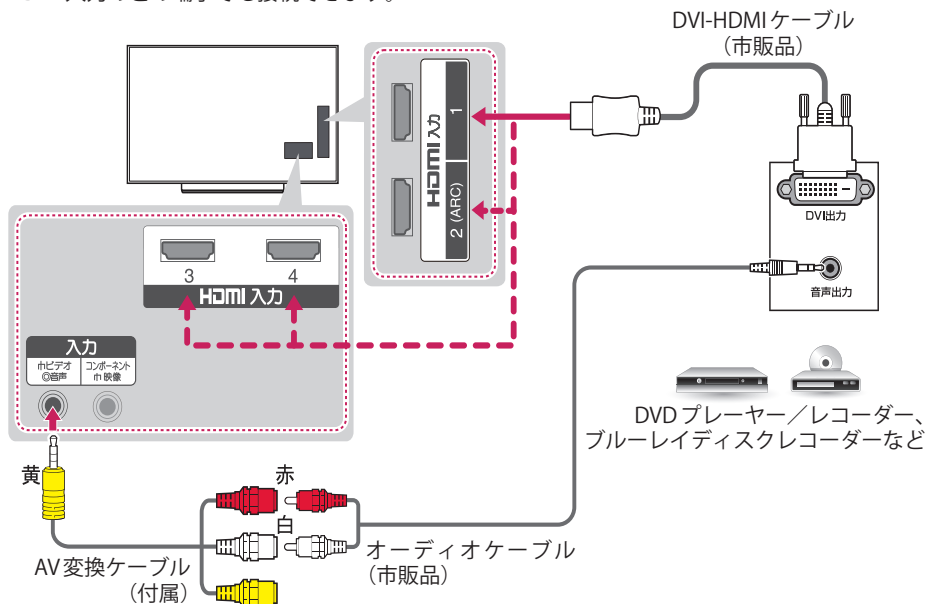
- AV ケーブルと端子の色が同じになるようにつないでください。



DVI端子とHDMI端子を接続する

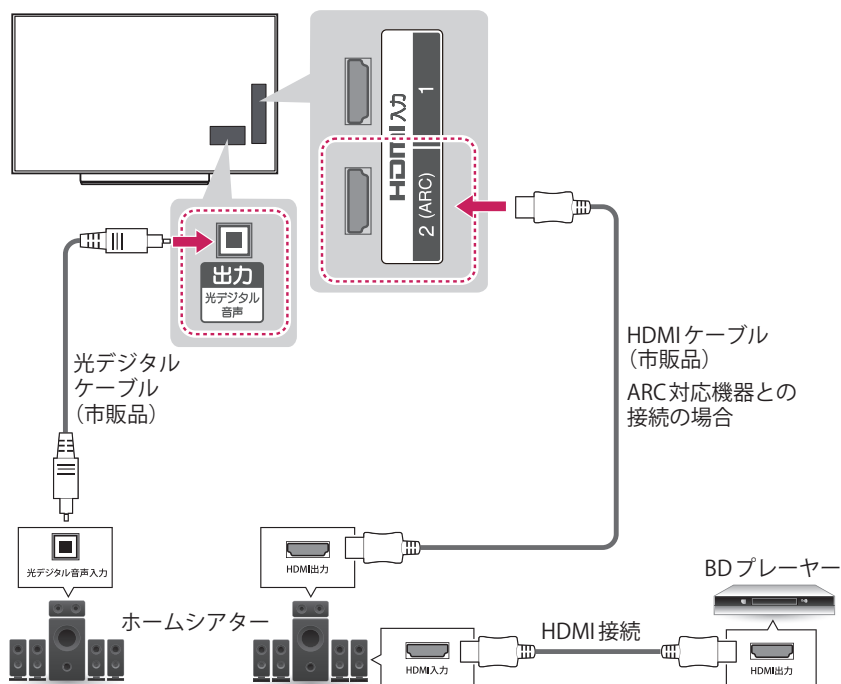
DVI-HDMIケーブルで本機と外部機器をつないで、デジタル映像信号を送信します。オーディオケーブルの接続も必要です。

HDMI入力のどの端子でも接続できます。



オーディオ機器を接続する

本体スピーカーの代わりにオーディオ機器をつないで迫力ある音声を楽しめます。



ARC対応機器を接続したときは、スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒音声⇒スピーカー設定⇒外部スピーカー (光デジタル音声/HDMI ARC)**に設定してください。

 ヒント

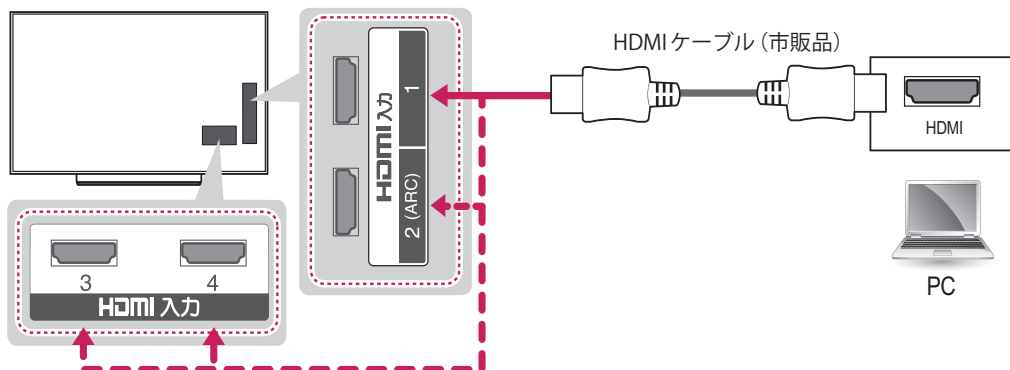
- 本体スピーカーの代わりに外部機器を使用する場合は、スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒音声⇒スピーカー設定**の**本体スピーカー**以外の該当の項目を設定してください。
- 光デジタル音声出力端子の中のをのぞき込まないでください。レーザービームで目を傷めることがあります。
- 著作権が保護 (ACP) されている音声は出力されないことがあります。
- 本機が出力する光デジタル音声出力のサンプリング周波数は、PCMの場合48kHzまたは32kHzです。
- サンプリングレートコンバーターを内蔵していないMDレコーダーには、デジタル信号のまま録音することはできません。
- スマートホームから**設定⇒詳細設定⇒音声⇒スピーカー設定⇒外部スピーカー (光デジタル音声/HDMI ARC)⇒デジタル音声出力が自動、SIMPLINK(HDMI-CEC)がオン**に設定されているとき、MPEG-2 AAC 音声では、データ放送の一部の音声 (効果音など) が光デジタル音声出力端子からは出力されません。
- 光デジタル音声出力の場合、MPEG-2 AAC 音声では、主音声・副音声の切換を本機では行いません。MPEG-2 AAC デコーダー側で切り換えてください。
- 本機とHDMIのARC対応ホームシアターでは、光デジタルケーブルで接続しなくても、HDMIケーブルで下記の接続をすることでデジタル音声を楽しむことができます。
本機 (ARC) ⇄ ホームシアター (ARC) ⇄ BD/DVD プレーヤー。
SIMPLINK(HDMI-CEC)については、テレビに内蔵の「操作ガイド」をご覧ください。

PCを接続する

HDMI接続、DVI/HDMI接続の中から、PCの接続端子に合った接続を選んでください。

HDMI接続

HDMI入力のどの端子でも接続できます。

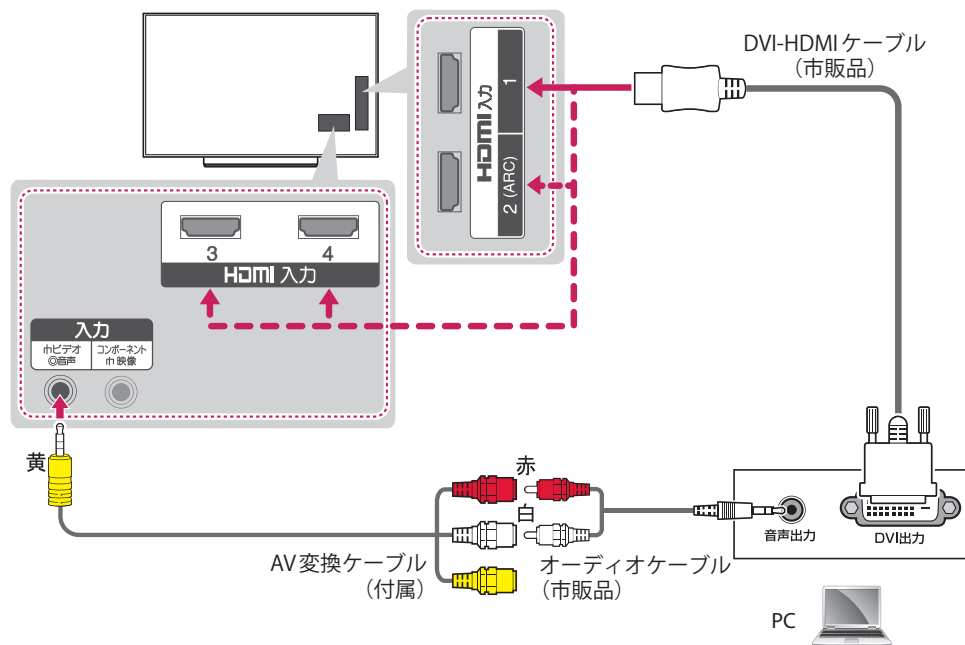


✓ ヒント

- 高画質で表示するにはHDMI接続をおすすめします。
- グラフィックカードによっては、DVIケーブルにHDMIが使用されている場合、DOSモードが機能しない場合があります。
- PCモードでは、解像度、垂直パターン、コントラスト、明るさに関連するノイズが発生する場合があります。ノイズがある場合、PC出力を別の解像度に変更し、リフレッシュレートを別のレートに変更するか、スマートホームから**設定→詳細設定→映像→映像モードの設定→コントラスト/明るさ**を映像がクリアになるまで調整してください。
- 水平または垂直周波数の同期入力形式はセパレートです。
- グラフィックカードによっては、特定の解像度設定で映像を画面に正しく表示できない場合があります。
- 画面に静止映像を長時間表示させないでください。静止映像が画面に焼き付く場合があります。
- HDMI-PCを1920 x 1080で使用しているときに映像が画面からはみだした表示(オーバースキャン)になることがあります。スマートホームから**設定→詳細設定→映像→画面サイズのジャストスキャンをオン**に変更してください。
- ULTRA HD級コンテンツをPCで再生するときは、PCの性能による映像/音の切れなどが生じることがあります。

DVI/HDMI接続

HDMI入力のどの端子でも接続できます。



✓ ヒント

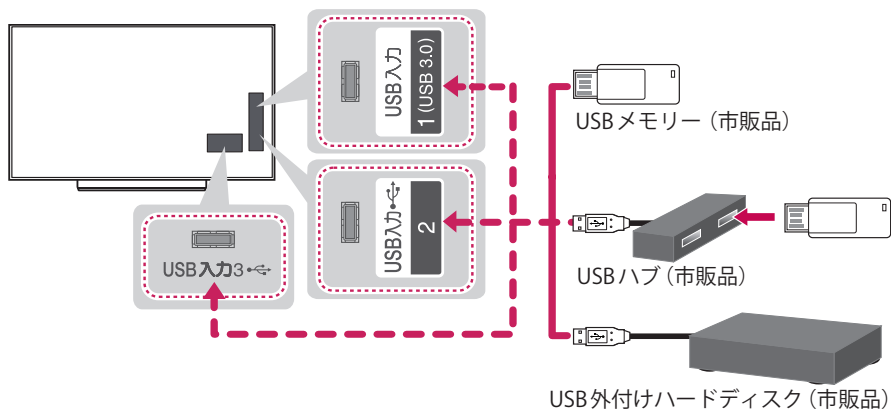
- 映像が画面からはみだした表示（オーバースキャン）になることがあります。この場合はスマートホームから**設定⇒詳細設定⇒映像⇒画面サイズのジャストスキャンをオン**に変更してください。
- 解像度が640 × 480のときは**画面サイズのジャストスキャンをオン**にできません。

HDMI-PCの対応信号

番号	解像度	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	ピクセル クロック (MHz)	適用名	対応 HDMI 端子
1	640 × 350	31.46	70.09	25.17	EGA	HDMI 1 ~ 4
2	720 × 400	31.46	70.08	28.32	DOS	HDMI 1 ~ 4
3	640 × 480	31.46	59.94	25.17	VESA(VGA)	HDMI 1 ~ 4
4	800 × 600	37.87	60.31	40.00	VESA(SVGA)	HDMI 1 ~ 4
5	1024 × 768	48.36	60.00	65.00	VESA(XGA)	HDMI 1 ~ 4
6	1152 × 864	54.34	60.05	80.00	VESA	HDMI 1 ~ 4
7	1280 × 1024	63.98	60.02	108.00	VESA(SXGA)	HDMI 1 ~ 4
8	1360 × 768	47.71	60.01	85.50	VESA(WXGA)	HDMI 1 ~ 4
9	1920 × 1080	67.50	60.00	148.50	WUXGA (CEA 861D)	HDMI 1 ~ 4
10	3840 × 2160	54.00	24.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
11	3840 × 2160	56.25	25.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
12	3840 × 2160	67.50	30.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
13	4096 × 2160	53.95	23.97	296.70	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4
14	4096 × 2160	54.00	24.00	297.00	UDTV 2160p	HDMI 1 ~ 4

USB 機器を接続する

USB メモリーや USB 外付けハードディスクを USB 端子につないで、番組の録画や写真&動画アプリでコンテンツを楽しめます。



✔ ヒント

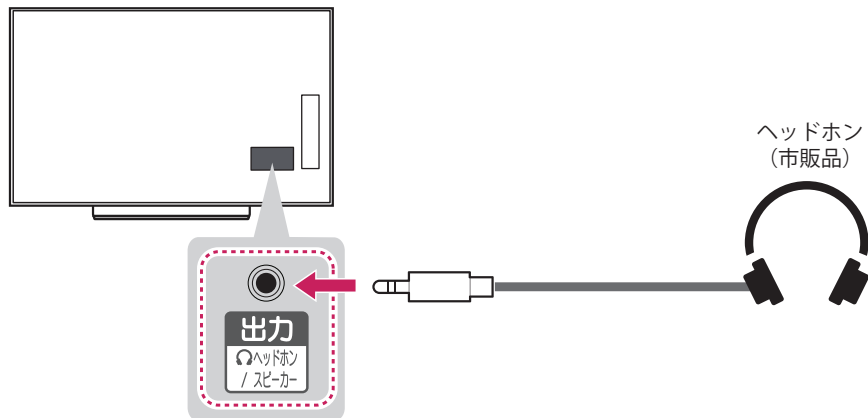
- USBハブは、ACアダプターを電源コンセントに接続して電源を供給するタイプのものをお勧めします。
- USB端子から電源を共有するタイプでは、接続したUSB機器が安定して動作しないことがあります。
- USB端子にUSBハブを経由して複数のUSBストレージデバイスなどを接続した場合、正常に動作しないことがあります。
- 写真、音楽および動画が記録されたUSBメモリーは、どのUSB端子でも接続できます。
- 本機のUSB端子のバージョンはUSB 1は3.0で、その他の端子は2.0です。

 ヒント

- 録画用で使用するUSB外付けハードディスクはUSBハブを介した接続には対応していません。必ずUSB端子に直接接続してください。
- USBメモリーの転送速度は、メモリー装置ごとに異なった速度が検知されます。USB2.0未満のUSB機器もサポートされています。
- 一部のUSB機器はサポートされないことや、正常に動作しないことがあります。
- USB機器が正常に作動しない場合には、一度USB機器を取り外したあとで、挿しなおしてください。
- 接続しているUSB機器が作動しているときには、本機の電源を切ったり、USB機器を外したりしないでください。USB機器を作動中に外した場合、保存されているファイル内容や、USB機器自体が損傷することがあります。
- USB端子にはWindowsオペレーティングシステムが利用するNTFSまたはFAT32のファイルシステムでフォーマットされたUSB機器以外は使用しないでください。WindowsがサポートしないユーティリティプログラムでUSB機器をフォーマットしたファイルは、認識されないことがあります。
- 録画用で使用するUSB外付けハードディスクは、入力切替から該当のUSB外付けハードディスクを選択してフォーマットすることもできます。
- 外部電源を必要とするUSB機器では、電源を必ず接続してください。電源を接続しないと、USB機器が認識されないことがあります。
- 接続するUSB機器は、電圧5V、定格電流500mA以下で使用してください。もし許容電圧/電流以上の機器を使用した場合、電源不足で正常に動作しなくなることがあります。
- USB機器との接続には、該当機器の製造メーカーが提供する接続ケーブルを使ってください。製造メーカーが提供するケーブル以外のケーブルや、過剰に長いケーブルを使用した場合、USB機器が認識されないことがあります。
- USB機器をUSB延長ケーブルを使用して接続する場合、正常に動作しないことがあります。
- ファイルパス名は247文字まで認識可能です。フォルダーやファイルの名前が長すぎると、表示や認識が正しく行われません。
- USB外付けハードディスクの推奨記憶容量は4TB以下です。推奨記憶容量を超える装置は、正しく動作しないことがあります。
- USB機器上のデータは、損傷を受けることがあります。データの損傷、損失や直接または間接の損害について、当社では一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- USB外付けハードディスク上に記録保存した録画コンテンツを保存しておきたい場合には、そのUSB外付けハードディスク自体を保存して、新しいUSB外付けハードディスクを取り付けてください。
- 本機対応の写真、音楽、動画ファイルの詳細は、テレビ本体に内蔵している「操作ガイド」をご確認ください。

ヘッドホンの接続

本機にヘッドホンを接続して楽しむことができます。本機のヘッドホン端子にヘッドホンをつなぎます。



ヒント

- ヘッドホンをつないだときは、設定メニューで**音声**の設定は**AVシンク**のみ設定できます。その他の音声の設定はできません。

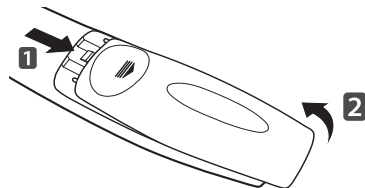
操作する

本機にはマジックリモコンが付属しています。

マジックリモコンの機能

マジックリモコンに電池を入れるには

電池カバーを開けて付属の単3形乾電池2本を入れ、カバーを閉めてください。カバー内側の記載に合わせて⊕、⊖の向きを正しく入れてください。「マジックリモコンの電池が弱くなっています。電池を交換してください。」と表示されたら電池を交換してください。



⚠ 注意

- 新しい乾電池と古い乾電池を一緒に使用しないでください。

マジックリモコンを振ると、画面にポインターが表示されます。その後マジックリモコンを動かすたびにポインターが移動します。操作したい項目にポインターを当てて、**ホイール(決定)**を押すと選べます。マジックリモコンの基本的な操作については、クイックスタートガイドをご覧ください。

音量+/-ボタン

音量を調節します。

チャンネル▲/▼ボタン

順番にチャンネルを選びます。

消音ボタン

一時的に音を消します。元に戻るときはもう一度押します。

Qサーチ/マイクボタン

1回押すと検索画面を表示し、長押しすると、ボイスサーチなどの音声の文字入力となります。

ホーム/履歴ボタン

1回押すとスマートホームを表示します。長押しすると、履歴を表示します。

番組表ボタン

番組表(EPG)を表示します。番組表で、視聴・録画の予約を行うことができます。

戻る/終了ボタン

1回押すと戻るボタンで、前の画面に戻ります。長押しすると、終了ボタンで、メニューを閉じます。

スクリーンキーボタン

スクリーンキーを表示できる画面で軽く1回押すと、スクリーンキーを表示します。

色(青, 赤, 緑, 黄)ボタン

データ放送や一部のメニューなどで使用します。

地上D, BS, CSボタン

放送種別(地上D、BS、CS1、CS2)を選択します。

電源ボタン

電源を入/切します。

入力切替ボタン

外部入力を切り換えます。また、長押しすると、外部入力のすべてのリストが表示されます。

ワンタッチ選局ボタン

チャンネルをワンタッチで選びます。

ホイール(決定)

- メニューやアイテムを選んで、ホイールを押すことで決定します。
- ホイールを回すとチャンネルを切り換えられます。
- ポインターが表示されているときに、矢印ボタンを押すと、ポインターが滑って通常のリモコンとして働きます。もう一度ポインターを表示させるには、マジックリモコンを左右に振ってください。

矢印ボタン(上/下/左/右)

メニューやアイテムを選びます。

設定ボタン

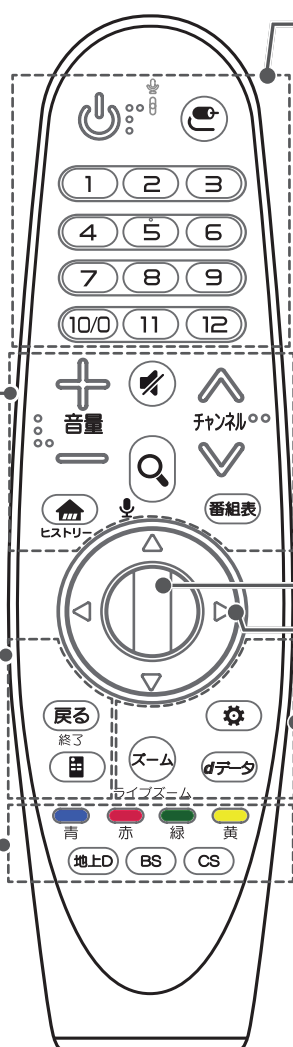
設定メニューを表示します。また、長押しすると、詳細設定メニューが表示されます。

ズーム/ライブズームボタン

1回押すとフォーカス・ズームになり、拡大鏡を位置付けた部分を拡大できます。長押しすると、ライブズームになり、画面全体を拡大することができます。

dデータボタン

データ放送画面を表示します。



マジックリモコンを登録する

マジックリモコンは本機に登録（ペアリング）してから使用します。

登録するには

マジックリモコンを使用するときは、最初にテレビとのペアリングを行います。

- 1 マジックリモコンに電池を入れ、テレビの電源を入れます。
- 2 マジックリモコンをテレビの方に向け、リモコンの **（決定）** ボタンを押します。

* ペアリングが正しく完了しなかった場合は、テレビの電源を一度入れ直してからもう一度ペアリングしてください。

登録を解除するには

複数台のLG Smart TVを使用する場合、マジックリモコンを別のテレビに再登録するには、先に以前のテレビへの登録を一度解除する必要があります。

戻る ボタンと **ホーム** ボタンを5秒以上押し続けると、テレビとマジックリモコンの登録が解除されます。

* **番組表** ボタンを押し続けるとペアリングが解除され、自動で再ペアリングが行われます。

マジックリモコンの使いかた

<ポインターの表示／非表示>

- * マジックリモコンを左右に振るか、**（戻る）**、**（ホーム）** ボタンを押すと、画面上にポインターが表示されます。
- * ポインターを一定期間使用しなかった場合、またはマジックリモコンを平らな面の上に置いた場合は、ポインターが消えます。
- * ポインターの動きがなめらかでない場合は、マジックリモコンを平らな場所に置いて、ポインターの動きが一度停止してからご使用ください。

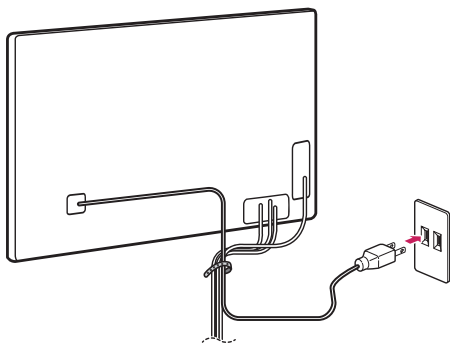
マジックリモコン使用上の注意

- マジックリモコンで操作できる範囲は約10m以内です。推奨範囲から離れて操作する場合は、正常に動作しないことがあります。
- 近くに電子レンジや無線LAN機器など同じ周波数帯（2.4 GHz）を利用する電気製品がある場合、干渉が発生し正常に動作しないことがあります。
- ご使用環境において市販の無線アクセスポイント機器を設置している場合は、アクセスポイントはテレビから1m以上離れた場所に設置してください。干渉が発生しマジックリモコンが正常に動作しないことがあります。
- マジックリモコンはポインターでの操作を行うため、標準リモコンより電池の消耗が早くなることがあります。

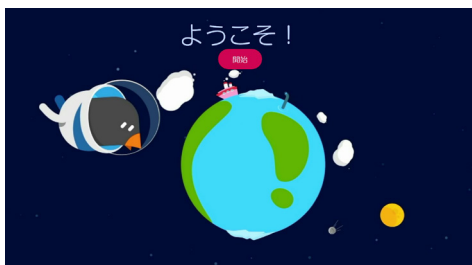
はじめてテレビを起動したとき

お買い上げ後初めて電源を入れるときや、テレビ本体の設定を初期化したときなどに、**初期設定画面**が自動的に表示されます。この時は起動に約1分かかることがあります。

- 1 テレビ本体背面にある電源コードの電源プラグをコンセントに差し込みます。



- 2 リモコンまたは本体の**電源** ボタンを押して、電源を入れる。
「初期設定」を開始します。



マジックリモコンのホイールを押してください。マジックリモコンがテレビに登録(ペアリング)されます。マジックリモコンのポインターを[開始]に位置付け選択してから、ホイール(決定)を押してください。「初期設定」を開始します。

- 3 画面に従って、次の項目を設定する。

- **地域設定**

テレビを設置した地域と言語を選択してください。

- **環境**

ご使用環境を選択してください。

ホームモード : ご家庭で使用する
パブリックモード : 販売店での展示に使用する

- **接続**

テレビをネットワークに接続してください。

後で設定するときはマジックリモコンのポインターをテレビ画面の下に位置付けて表示される「この設定をスキップ」を選択することで、設定をスキップしてください。

- **利用規約**

利用規約のご確認後、内容の同意にチェックをしてください。

- **テレビを見る前に**

テレビ放送を視聴するための設定をしてください。

- **テレビ放送信号の受信方式 :**

ケーブルテレビなどのチューナー(セットトップボックス)をテレビに接続して使用する場合、セットトップボックスを選択することで、容易に接続の設定を行うことができます。チューナー(セットトップボックス)などを接続しない場合は、「テレビのみ」を選択してください。

- **サービス地域の郵便番号 :**

テレビを設置した地域の郵便番号を7桁の数字で設定してください。

4 初期設定を完了する。



はじめての必要な設定は完了しました。チャンネル設定を行ってテレビをお楽しみください。

チャンネル設定は、下の内容です。初期スキャンで設定してください。

・チャンネルスキャン

地上デジタル放送のチャンネル設定をしてください。下のスキャンする帯域を選択してマジックリモコンのホイール(決定)を押すことでスキャンを開始します。

-**UHF** : 通常のUHFアンテナを接続している場合。

-**全帯域**: ケーブルテレビなどに加入してアンテナを接続している場合。
どちらか分からない場合は、「全帯域」を選択してください。

テレビを見る

4K映像でテレビを見る

デジタルテレビ放送の映像は、LG 超解像技術によって自動的に4K映像にアップスケーリング(up-scaling)して、シャープで鮮明な画質を表現します。

マジックリモコンで操作する

1  ホームボタンを押して、スマートホームを表示します。

2 テレビを選んで、ホイール(決定)を押す。
全画面がテレビ放送表示になります。

マジックリモコンでは下記のボタンで操作します。また、ソフトウェアキーボードを表示して操作することもできます。

ボタン	説明
 (電源)	テレビの電源を入/切します。
 (ホイール (決定))	ホイールを回してチャンネルを切り換えます。
音量(+/-)	音量を調整します。
チャンネル (^/v)	順番にチャンネルを選びます。
 (消音)	一時的に音を消します。もとに戻すときはもう一度押します。
戻る/終了	メニューを終了します。
	スクリーンキーを表示します。

本機のソフトウェアアップデートについて

本機のソフトウェアを自動で更新して最新の状態にします。更新されていないと、本機の機能が正しく働かない場合があります。ソフトウェアのアップデートは手動でも行えます。

- 1  ホームボタンを押して、スマートホームを表示する。
- 2 スマートホームから**設定→詳細設定→機器設定→受信機情報**で**ソフトウェアバージョン**下の**最新版を確認**を選んで、**ホイール (決定)**を押す。
新しいソフトウェアを発見すると本機が自動でダウンロードします。ダウンロードが終了するとソフトウェア更新画面が表示されます。
- 3 更新されたソフトウェアのバージョンを確認する。
インストールされたソフトウェアより新しいバージョンがあるときは、手動で更新できます。

注意

- 最新ソフトウェアはデジタル放送やインターネットを通じて取得します。
- デジタル放送からダウンロード中に設定変更すると、ダウンロードに影響します。初期化するとダウンロードが再開します。
- ソフトウェアが最新の状態に更新されていないと、本機の機能が正しく働かないことがあります。
- ソフトウェアアップデートの後、初めて電源を入れる時はテレビの初期化に約1分かかります。

困ったとき

故障かな？と思ったら

故障かな？と思われたら、お問い合わせされる前に、下記のことを一度お確かめください。それでも同じ症状が出ている場合には、ご自分では絶対に修理せず、当社カスタマーセンターへご相談ください。カスタマーセンターについてのご案内は、67ページをご覧ください。

全般

このようなときは	ここをお調べください	ページ
電源が入らない	電源プラグがコンセントから抜けていませんか？	49
リモコンが動作しない	乾電池の極性(⊕, ⊖)が逆になっていませんか？	46
	リモコンの乾電池が消耗していませんか？	
	リモコンの操作可能範囲で操作していますか？	48
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ませんか？	49
	ビデオ入力などの外部機器入力を選んでいませんか？	47
	チャンネルスキャンはしましたか？	操作ガイド
主電源を入れてから、映像・音声が出るのに時間がかかる	映像と音声が出るまでに、15秒程度の時間がかかる場合がありますが、故障ではありません。1分以上待っても出ない場合は、電源プラグをコンセントから抜いて1分程度置いてから入れ直してみてください。	-
色が薄い/色合いが悪い	色の濃さ、色あいは正しく調整されていますか？	操作ガイド
映像は出るが音声が出ない	音量が最小になっていませんか？	50
	消音状態になっていませんか？	50
	ヘッドホン端子にヘッドホンのプラグが差し込まれたままになっていませんか？	45
特定のチャンネルだけ映らない	チャンネルがスキップされていませんか？	操作ガイド
	設定→詳細設定→機器設定→地域設定→地域設定は正しいですか？	操作ガイド
勝手に電源が切れる	設定→詳細設定→機器設定→タイマー→オフタイマー、設定→詳細設定→機器設定→機器省エネ設定→無信号自動オフ/無操作自動オフが設定されていませんか？	操作ガイド
	視聴予約されていて電源スタンバイから自動電源オンされ、予約番組が終了時刻となったものではありませんか？	操作ガイド
	本機内部の温度が異常に上昇し、内部保護回路が動作した可能性があります。	62
	リモコンの乾電池が消耗していませんか？	46
全ての操作ボタンを受け付けない 本機で全く操作できない	リモコンの乾電池に問題がない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、再度電源プラグをコンセントに差し込み、リモコンボタンを操作してください。	49

アンテナ

アンテナ工事には、技術と経験が必要です。必ず販売店へご相談ください。

このようなときは	ここをお調べください		ページ
映像が出ず、雑音のみ出る	・ アンテナ線が外れたり、ショートしたりしていませんか？		20
	・ アンテナ線は正しく接続されていますか？		19
(BS・110度CSデジタル放送のとき) ・ 映像や音声が出ない、または時々出なくなる ・ 映像が時々静止する ・ 画面に四角のノイズが出たり、途切れたりする	1. BS・110度CSアンテナの向きがずれている。 2. 雷雨や豪雨などにより、受信電波が弱くなり、一時的に映像や音声止まったり、全く受信できなくなる場合があります。	1. スマートホームから 設定→詳細設定→チャンネル→チャンネルスキャンと設定→アンテナ設定→衛星のレベル でアンテナ入力レベルが最大になる角度にBS・110度CSアンテナを調節してください。 2. 天候が回復すると元に戻ります。	操作ガイド -
(BS・110度CSデジタル放送のとき) 110度CSデジタル放送が受信できない	・ アンテナが110度CSデジタル放送に対応していない。 ・ アンテナ線やブースター、分配器が110度CSデジタル放送に対応していない。	アンテナ、アンテナ線、ブースター、分配器は、110度CSデジタル放送に対応したものを使用してください。	19
(BS・110度CSデジタル放送のとき) 特定のチャンネルの映像や音声が出なくなったり、または時々出なくなる	本機とアンテナ線を接続するとき、デジタル放送に対応していないアンテナ線や分配器、分波器などを使用すると、PHSデジタルコードレス電話機など本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた機器の影響を受ける場合があります。	アンテナを接続する場合は、シールド性の良いBS・110度CSデジタル放送対応のアンテナ線や機器をご使用ください。	-
(BS・110度CSデジタル放送のとき) 急に画質や音質が少し悪くなった	降雨対応放送になっている。	雨の影響により、受信電波が弱くなっている場合は、電波が弱くなっても受信可能な降雨対応放送に切り換える場合があります。天候が回復すると元に戻ります。	-
(BS・110度CSデジタル放送のとき) 有料放送の視聴ができない	1. B-CASカードが正しく挿入されていない。 2. 有料放送を視聴するための手続きがされていない。	1. B-CASカードを正しく挿入してください。	28
		2. 視聴手続きを行ってください。	60

このようなときは	ここをお調べください		ページ
(地上デジタル放送のとき) ・映像や音声が出ない、または時々出なくなる ・映像が時々静止する ・画面に四角のノイズ(ブロックノイズ)が出たり、音声途切れたりする	1. UHF アンテナの向きがずれている。 2. UHF アンテナが地上デジタル放送に対応していない。(特定チャンネル対応の場合など) 3. 放送局の送出出力が変化した。	1. スマートホームから 設定→詳細設定→チャンネル→チャンネルスキャンと設定→アンテナ設定→地デジのレベル で、アンテナ入力レベルが最大になる角度にUHFアンテナを調節してください。 2. 地上デジタル放送に対応していない場合は、対応するUHFアンテナに交換してください。 3. ブースターをご使用の場合には受信レベルが受信可能なレベルになるよう調整を見直してください。	操作ガイド 19 22
(地上デジタル放送のとき) 地上デジタル放送が受信できない	地上デジタル放送の放送エリアからはずれている。	お客様のお住まいの地域で、地上デジタル放送が開始されているか確認してください。	操作ガイド
地上デジタル放送で、放送局ロゴが表示されない	1. 地上デジタルの各放送を視聴せず、電子番組表などを見ている。 2. UHF アンテナの向きがずれている。	1. 地上デジタル放送の各チャンネルを10分程度視聴してから、電子番組表などを再度確認してください。 2. スマートホームから 設定→詳細設定→チャンネル→チャンネルスキャンと設定→アンテナ設定→地デジのレベル で、アンテナ受信レベルが最大になるようにアンテナの向きを調整してください。	操作ガイド -
電子番組表や、データ放送を見ていると、画面が1秒間程度暗くなる場合がある	視聴している番組が通常放送 (SD 放送) からハイビジョン放送 (HD 放送) に変わった場合、またこの逆の場合、本機のスクリーン情報の書き換えのために1秒間程度画面を暗くして映像の乱れを防止しています。		-
番組表が表示されない	・全チャンネルの番組表を取得するには、電源オフ(コンセントは接続したまま)の状態でも1時間程度放置してください。(番組表はスタンバイ状態のときに本機が自動的に全チャンネルを巡回して取得します。最大で6時間くらいかかることがあります。) ・地上デジタル放送のテレビを視聴中は、視聴しているチャンネルのみ番組表が取得されます。また、8日分の番組表を取得するには、10分程度視聴し続ける必要があります。		-
予約が実行されない	録画／視聴予約で予約した後に、電源プラグがコンセントから抜けた。	録画／視聴予約で予約した場合は、電源プラグがコンセントから抜けていると予約が実行されません。	操作ガイド
字幕や文字スーパーが出ない	1. スマートホームから 設定→詳細設定→ユーザー補助→字幕設定→字幕、文字スーパーがオフ に設定されている。 2. 字幕や文字スーパーのある番組を選局していない。	1. スマートホームから 設定→詳細設定→ユーザー補助→字幕設定→字幕／文字スーパーを日本語または英語 に設定してください。 2. 字幕の場合、字幕が表示される番組を視聴してください。	操作ガイド -
ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	ダウンロードの内容によっては、各種設定がお買上げ時の設定値に戻る場合があります。再度設定をやり直してください。		-

このようなときは	ここをお調べください	ページ
- デジタル放送やデータ放送の映像が静止したり、映らない - デジタル放送やデータ放送の選局や操作ができない	スタンバイライトが消灯してから主電源を入れ直してください。	49

HDMI対応機器を接続中のとき

このようなときは	ここをお調べください	ページ
映像が出ない、乱れる	1. HDMIケーブルの接続を確認してください。	31
	2. 一部の機器では、正常に動作しないことがあります。	-
	3. 本体および接続機器の電源を入れてください。	
	4. 接続機器の設定を対応信号にしてください。	33
4K映像が受信できない	1. 一部のHDMIケーブルでは受信出来ない場合があります。	31
	2. 接続機器の設定を対応信号にしてください。	33
HDMI連動機器の操作ができない	• 推奨品ですか？	-
	• 本機とHDMI機器の接続方法は正しいですか？	31

※ 当社カスタマーセンターへご相談の際は、必要に応じて設定内容を確認させていただきます。

その他

使用上のご注意

お手入れ

お手入れは、必ず本機の電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。

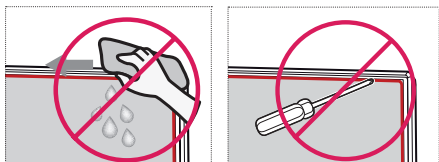
キャビネットのお手入れ

- キャビネットは、シンナーなどで拭いたりしないでください。変質したり、塗料がはげたりすることがあります。
- 汚れは柔らかい布で軽く拭きとってください。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひたした布をよく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げててください。

スクリーン (OLED パネル) のお手入れ

- 本機のスクリーンの表面は、クリーニングクロスまたは柔らかい布 (綿、ネルなど) で軽く乾拭きしてください。硬い布で拭くと表面に傷がつきますのでご注意ください。
- 指紋など油脂類の汚れがひどい場合は、水にひたした布をよく絞って拭きとり、乾いた柔らかい布で仕上げててください。
- 画面にホコリがついた場合は、市販の除塵用ブラシ (静電気除去ブラシ) をお使いください。

⚠ 注意



- お手入れの際は、パネルおよびガイドパネルの上部または左右側面の隙間から、液体や異物が入らないよう注意してください。

結露について

設置時や冷暖房機器などで急激に温度差の影響を受けると、本機内部で結露が発生することがあります。

そのまま使用すると故障の原因となりますので、いったん電源を切り、本機の電源プラグをコンセントから抜いて一定の温度の場所にしばらく置いてからご使用ください。

OLED パネルの焼き付きについて

OLED パネルは、その高精細な画像を得るために採用している材料の特性上、焼き付きが起こることがあります。画面内の同じ位置に変化しない画像の表示を続けたり、繰返し表示したりすると、焼き付き画像を元に戻せなくなります。

本機は画面保護のために、一定時間無操作時に自動的に画像の表示位置を移動する機能が働きますが、さらに焼き付きを軽減するために次のことに注意してください。

焼き付きを軽減するには

- 画面モードは、画面いっぱい映像を映す 16:9 に設定することをおすすめします。
- 部屋の明るさにあった画質を選んでください。映像モードは、標準モードの

設定をおすすめします。

- ・長時間同じ映像が継続する表示を避けてください。

焼き付きしやすい画像

下記の画像は焼き付きしやすいので、長時間継続しての表示を避けるようにしてください。

- ・画像横縦比4:3の画像
- ・DVDやブルーレイディスクなどのタイトル画像
- ・ゲーム映像
- ・写真や長時間静止した画像
- ・上下に帯が表示される画像（レターボックス映像）
- ・ケーブルテレビチューナーやデジタルCSチューナー、ビデオデッキなど接続機器のメニュー、番組表、チャンネル表示、文字放送やデータ放送などの繰返しの表示や継続して表示される画像

天候不良によって、画質、音質が悪くなる場合があります

雨の影響により衛星からの電波が弱くなっている場合は、引き続き放送を受信できる降雨対応放送に切り換えます。（降雨対応放送が行われている場合）降雨対応放送に切り換わったときは、画面にメッセージが表示されます。降雨対応放送では、画質や音質が少し悪くなります。また、番組情報も表示できない場合があります。

110度CSデジタル放送をご覧になるには

110度CSデジタル放送に対応したアンテナが必要です。また、ブースターや分配器などをご使用の場合は、2150MHzまたはそれ以上の周波数対応の伝送機器が必要です。

詳しくは販売店にご相談ください。

アンテナの点検・交換について

アンテナは風雨にさらされるため、美しい映像でお楽しみ頂くためにも定期的に点検・交換することをおすすめします。特に、煤煙の多い所、潮風にさらされる所では、アンテナが早く傷みますので、映りが悪くなった場合は、販売店にご相談ください。

操作できなくなった場合は

本機が操作できなくなった場合は、本機の電源プラグをコンセントから抜いて、1分間ほど待ってから、再度電源プラグをコンセントに入れ、リモコンで電源を入れてご確認ください。

本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた機器とは離してご使用ください

本機の受信周波数帯域（470MHz～2072MHz）に相当する周波数を用いた携帯電話などの機器を、本機やアンテナ線の途中に接続している機器に近づけると、その影響で映像・音声などに不具合が生じる場合があります。それらの機器とは離してご使用ください。また、アンテナの接続時にアンテナ線や分配器、分波器などの機器を使用する場合は、共聴用のものをご使用ください。

赤外線通信機器について

赤外線コードレスマイクや赤外線コードレスヘッドホンなどの通信機器は、通信障害により、使用できない場合があります。これは故障ではありませんので、あらかじめ

ご了承ください。

本機に記憶される個人情報などについて

- 本機には、放送局とデータの送受信を行うために入力したお客様の個人情報が記録されます。本機を廃棄、譲渡などする場合には**初期化**（テレビ本体に内蔵の「操作ガイド」をご覧ください）を実施して、本機内のメモリーに記録されているデータを消去することを強くおすすめします。
- お客様または第三者が本機の操作を誤ったとき、静電気などのノイズの影響を受けたとき、または故障、修理のときなどに、本機に記憶または保存されたデータなどが変化、消失する恐れがあります。これらの場合の損害や不利益について、当社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- B-CASカードの紛失および故障などについては、(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズにお問い合わせください。
お問い合わせ
カスタマーセンター
TEL.0570-000-250

録画・録音について

- 著作権保護のため、コピー禁止された番組は録画することができません。
- 録画・録音した番組は、個人で楽しむ以外は、著作権法上、権利者に無断で使用できません。録画・録音したものを権利者の許諾なく、複製・改変したり、インターネットなどに送信・掲示

したりすることは著作権法上禁止されていますので、ご注意ください。

なお、著作権法違反によって生じた損害に関しては、当社は一切の責任を負いませんので、自己責任のもとでご利用ください。

画面で発生することがある有色の点について

OLEDパネルは非常に精密な技術で作られていますので、ごくまれに（0.01%以下）、画素欠けや常時点灯する画素が発生してしまうことがあります。

画面上の一部に黒い点（常に光らない画素）や輝点（常時点灯する画素）のある場合があっても、これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

USBハードディスクについて

- USBハードディスクは非常に精密な機器です。使用状況によっては部分的に破損して、再生映像にノイズが出たり、最悪の場合は録画や再生が全くできなくなることがあります。
- USBハードディスクには寿命があり、使用状態によっては数年で異常をきたす場合があります。USBハードディスクに録画した映像にノイズが発生しやすくなった場合は、USBハードディスクを交換してください。
- 本機では複数のUSBハードディスクを交換して使用することができますが、ひとつのUSBハードディスクを複数のテレビで使用することはできません。番組を録画したUSBハードディスクを別のテレビに取り付けて使用する場合は、初期化をしてください。

- 本機を長時間使用しないときにはUSBハードディスクの機能に支障をきたす場合があります。ときどき電源を入れて本機を使用してください。

その他の留意点について

- 万一、本機の故障や受信障害などにより、視聴および録画、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。
- この説明書に記載の画面イラストは、実際に表示される画面と異なる場合があります。
チャンネル番号、チャンネル名、番組名などを含め、実際に表示される内容については画面でご確認ください。
- 地震・雷など自然災害、火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意、または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損害、事業の中断、視聴料金の損失など）に関して一切の責任を負いません。
- 取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- USBハードディスクの動作中に電源プラグをコンセントから抜いたり、コンセントの元につながっているブレーカーを落としたりすると、録画された内容がすべて消えたり、ハードディスクが故障したりすることがありますので、注意してください。
- USBハードディスクに正しく記録（録

画、録音など）できなかった内容または変化・消失した内容の補償、および付随的な損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

- 他の接続機器との組み合わせによる誤動作や動作不能、誤操作などから生じた損害（録画機器などの故障、録画内容の変化・消失など）に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 故障・修理のときなどに、データ放送の双方向サービスなどで本機に記憶されたお客様の登録情報やポイント情報などの一部または全てが変化・消失した場合の損害や不利益について、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

4K動画の対応コーデック

- 最大データ転送速度（正常に動作再生ができる目安です）：
H.264 : 1920x1080@60P
4096x2160@30P
BP/MP/HP@L5.1 50Mbps
HEVC : 4096x2160@60P
Main/Main10@L5.1 50Mbps

4K動画再生の注意事項

- USB端子に接続されたUSB機器内の動画コンテンツのみ再生が可能です。
- 最新の映像圧縮技術であるHEVCコーデックにより作成された4Kコンテンツは、コーデックの仕様やバージョンなどにより本機との互換性が検証されていない場合があります。LG Electronicsがご提供する4Kコンテンツについては、制限なく再生可能です。
- 本機は4Kコンテンツの再生に対応していますが、全ての4K用コーデックについて再生を保証するものではありません。

拡張子	コーデック	
.mkv .mp4 .ts	ビデオ	H.264/AVC、HEVC
	オーディオ	Dolby Digital、 Dolby Digital Plus、 AAC

- 一部のエンコーダで作成した動画ファイルは再生できないことがあります。
- 動画コンテンツを保存するUSB機器の仕様により、スムーズな再生を保証できないことがあります。

デジタル放送について

BSデジタル／110度CSデジタルの有料放送視聴の手続きについて

BSデジタル、110度CSデジタルの有料放送サービスを受信するためには、B-CASカードの登録のほかに、個別の受信契約が必要となります。

BSデジタル、110度CSデジタルの放送局との受信契約や番組に関しては、ご覧になりたい放送局のカスタマーセンターや衛星サービス会社、B-CASカスタマーセンター（電話番号0570-000-250）にお問い合わせください。

デジタル放送全般については、
（一社）放送サービス高度化推進協会
（A-PAB）のホームページをご覧ください。

<http://www.apab.or.jp>

設定メニュー

設定	
映像	スマート映像モード
	映像モードの設定
	画面サイズ
	映像省エネ設定 自動
	眼精疲労軽減モード
	映像テスト
	OLEDパネルの設定
音声	スマートサウンド
	サウンドモードの設定
	スピーカー設定
	マジックサウンド設定
	音量設定
	AVシンク
	音声テスト
チャンネル	チャンネルスキャンと設定
	チャンネル編集
	おすすめチャンネル
	音声
	Hybridcast
	チャンネル登録
	B-CAS 情報確認
ネットワーク	メッセージ
	機器識別名設定
	有線ネットワーク接続
	無線ネットワーク接続
	Wi-Fi Direct
リモートアプリペアリング	

機器設定	言語設定 (Language)	
	地域設定	
	時刻設定	
	タイマー	
	高速起動+	
	アカウント管理 *1	
	インジケーター設定	
	機器省エネ設定	無信号自動オフ する
		無操作自動オフ しない
		HDD省エネモード オン
	広告クッキー *1	
	ワンタッチディスプレイ	
	SIMPLINK (HDMI-CEC)	
	LGワイヤレスキーボード	
	設定のヘルプ	
ロック	初期化	
	受信機情報	
	HDMI 4K ディープカラー	
ユーザー補助	モード設定	
	視聴制限設定	
	アプリの使用制限	
	パスワード設定	
ユーザー補助	ポインター設定	
	透過メニュー	
	字幕設定	

*1: 本機がインターネットに接続されているときに設定することができます。

仕様

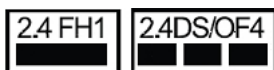
形名		OLED55B6P (OLED55B6P-J)	OLED65B6P (OLED65B6P-J)
受信機型サイズ		55V	65V
外形寸法 (cm) (幅×高さ× 奥行)	スタンド付き	122.9×75.9×22.5	145.1×88.2×22.5
	スタンド無し	122.9×71.5×4.9	145.1×83.8×4.9
質量 (kg)	スタンド付き	19.5	25.9
	スタンド無し	16.2	22.6
消費電力 (高速起動動作時)		360 W (55 W)	480 W (57 W)
待機時消費電力 (データ取得時を除く)		0.5 W	0.5 W
年間消費電力 (標準時) (注 1)		189 kWh/年	225 kWh/年
OLED画面	画面寸法 (cm) (幅×高さ (対角))	121×68 (138.8)	143×80.4 (163.9)
	駆動方式	OLED	
	画素数	3840×2160	
電源		AC 100 V ~ 50/60 Hz	
音声出力		10 W + 10 W + 10 W (ツイーター) + 10 W (ツイーター)	
受信チャンネル		地上デジタル (CATVパススルー対応) VHF 1 - 12、UHF 13 - 62、CATV C13 - C63 BS デジタル 000 - 999 ch 110度CS デジタル 000 - 999 ch (右旋回偏波)	
アンテナ入力端子インピーダンス		75 Ω	
端子		29ページをご参照	
動作条件	温度	動作時 : 0 °C - 40 °C 保管 / 輸送時 : -20 °C - 60 °C	
	湿度	動作時 : 0 % - 80 % (乾式湿度計による相対湿度) 非動作時 : 0 % - 85 % (乾式湿度計による相対湿度)	

Wireless モジュール (LGSBWAC61) 仕様	
Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
使用周波数	無線出力
2400 - 2483.5 MHz 5180 MHz、5190 MHz、5200 MHz、5210 MHz、 5220 MHz、5230 MHz、5240 MHz、5260 MHz、 5270 MHz、5280 MHz、5290 MHz、5300 MHz、 5310 MHz、5320 MHz、5500 MHz、5510 MHz、 5520 MHz、5530 MHz、5540 MHz、5550 MHz、 5560 MHz、5580 MHz、5590 MHz、5600 MHz、 5610 MHz、5620 MHz、5630 MHz、5640 MHz、 5660 MHz、5670 MHz、5680 MHz、5700 MHz	802.11a: 17 dBm 以下 802.11b: 17 dBm 以下 802.11g: 18 dBm 以下 802.11n - 2.4 GHz: 17 dBm 以下 802.11n - 5 GHz: 15.5 dBm 以下 802.11ac - 5 GHz: 14.5 dBm 以下
Bluetooth	
使用周波数	無線出力
2400 - 2483.5 MHz	10 dBm

(注1) 年間消費電力量とは、「液晶テレビ」の省エネ法に基づいて、一般家庭での1日の平均視聴時間(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。

年間消費電力測定時の画質設定は、出荷設定時の画質設定(映像モード:標準)です。

- 本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- この機器を使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)
- 電波法により5 GHz帯は屋内使用に限ります。



1. Wi-Fi

この表示のある無線機器は、2.4 GHz 帯を使用しています。変調方式として DS-SS 方式および OFDM 方式を採用し、与干渉距離は 40 m です。

2. For Motion remote (Bluetooth)

この表示のある無線機器は、2.4 GHz 帯を使用しています。変調方式として FH-SS 方式を採用し、与干渉距離は 10 m です。

＜本製品の使用上の注意事項＞

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等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）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

- 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並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下さい。
- 2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。
- 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

Green Mark



本製品は、日本工業規格（JIS C0950：2008）における「電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法」（通称 J-Moss）の規定する特定化学物質の含有率が基準値以下に管理された製品であるため、J-Moss グリーンマークを表示しています。

特定の化学物質（鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE）の含有についての情報は下記Webサイトをご覧ください。

Webサイト：<http://www.lg.com/jp/eco/eco-product#jMoss> サイトを参照してください。

登録商標

ACCESS™ NetFront™DTS-HD®HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACEDOLBY VISION™DOLBY
DIGITAL PLUSFontAvenue

INSPIRIUM

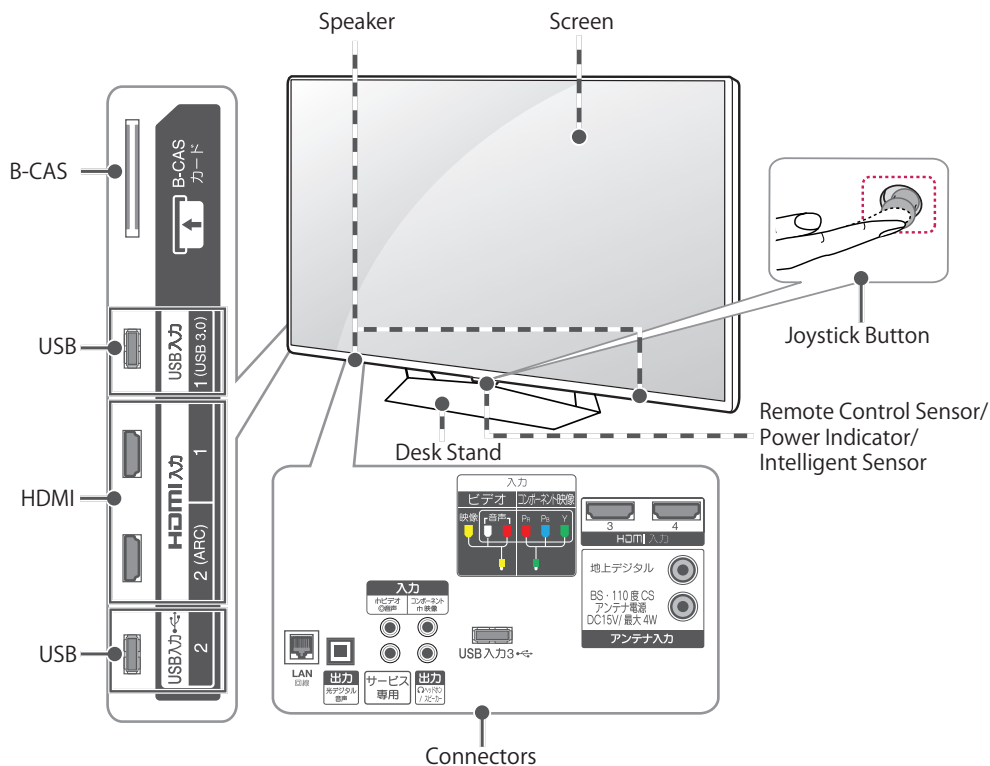
オープンソースソフトウェアに関する通知

GPL、LGPL、MPL 及び、その他のオープンソースライセンスで開発されたソースコードの入手は <http://opensource.lge.com/> のWEBサイトをご覧ください。GPL、LGPL、MPL 及び、その他のライセンス内容は、ソースコードと共にダウンロードすることができます。

また、弊社はお客様のご負担（メディア代、送料や手数料など）にてCD-ROMでオープンソースコードを提供しています。Eメールにて次のアドレスへCD-ROMをお申し込みください：
opensource@lge.com

このお申し込みは本製品をご購入後3年以内にかぎり有効となっておりますのでご注意ください。

Simple English Guide



保証とアフターサービス

修理の受付・操作・故障に関するお問い合わせ窓口

LG Electronics Japan (株) カスタマーセンター



固定電話

0120-813-023



携帯電話・PHS

0570-200-980

IP電話などからフリーダイヤルがご利用いただけない場合は TEL:03-5675-7323までご連絡ください。

お客様からご提供いただいた個人情報はお問い合わせへの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。利用目的の範囲内で当該製品に関するグループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。お客様の個人情報は適切に管理し、当社が必要と判断する期間保存させていただきます。

受付時間 9:00~18:00 (年末年始および当社指定日を除く)

修理に関するご案内

取扱説明書を再確認していただき、なお異常があるときは、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、当社カスタマーセンターに修理をご依頼ください。

■ 保証期間中

保証書の規定に従って、当社サービスセンターが修理させていただきます。

■ 保証期間が過ぎている時

修理すれば使用できる場合にはご希望により有料で修理させていただきます。

■ 修理ご依頼の際にご連絡いただきたい内容

- ・ご住所、お名前、電話番号
- ・製品名、モデル名、製造番号
- ・お買い上げ日、ご購入店名
- ・故障の状況
できるだけ具体的に

■ 保証書(別添)について

ご購入の際は、ご購入の年月日、販売店名などの所定事項が記入されていることをお確かめの上、大切に保管してください。保証期間は保証書に記載されています。

■ 部品について

本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後8年間です。修理のために交換、取り外した部品は当社で引き取らせていただきます。また、修理の際に当社の品質技術基準に適合した再利用部品を使用することがあります。あらかじめ、ご了承ください。

■ ご注意

保証期間中に正常な使用状態で故障した場合は無料修理させていただきますが、保証書の提示がない場合や、一般家庭外(たとえば業務用)で使用したことによる故障修理は有料修理となります。詳しくは保証書記載の[無料修理規定]をご確認ください。

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。

発火したり、異常動作してけがをすることがあります。(故障時は有償になります。)



愛情点検

このようなことはありませんか？

——長年ご使用のテレビの点検をぜひ！——

- 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- 上下、または左右の映像が欠けて映る。映像が時々、消えることがある。
- 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
- 内部に水や異物が入った。

このような場合はご使用を中止し、コンセントから電源プラグを抜いて当社カスタマーセンターにご相談ください。ご自分での修理は危険ですので、絶対にしないでください。



LG Electronics Japan 株式会社

〒104-8301 東京都中央区京橋2-1-3
京橋トラストタワー 15階



テレビの型名と製造番号は、背面または側面に記載されています。サービスご依頼時に必要となりますので、下記に記入することをおすすめします。

型名

製造番号