

スカパー!

プレミアムサービス ダブルチューナー

(衛星／光 両対応)

品 番：PT-WH800A

取扱説明書



スカパー!
プレミアムサービス

スカパー!
プレミアムサービス 光

スカパー!
プレミアムサービス
Link

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

WiFi
CERTIFIED

第 1 章

はじめに・確認

6

第 2 章

設置・接続・かんたん設定

26

第 3 章

視聴する

47

第 4 章

録画・再生する

69

第 5 章

録画番組を移動する

106

第 6 章

情報を見る／便利な機能

119

第 7 章

設 定

126

第 8 章

その他の情報

155

- 取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。
- ご使用の前に「安全上のご注意」(→ 18 ページ) を必ずお読みください。
- この取扱説明書は大切に保管してください。

もくじ

第1章 はじめに・確認	6
付属品	6
付属品の確認	6
各部の名前とはたらき	7
リモコン	7
本体前面	8
本体背面	9
本機のおもな特長	10
「スカパー！プレミアムサービス Link」 について	12
本機が対応している「スカパー！」 プレミアムサービス Link の機能	12
ヘルプガイド（電子取扱説明書）	13
HOME 画面を活用する	14
設定メニュー一覧	15
こんなときに便利な機能	16
安全上のご注意	
ご使用前に必ずお読みください	18
使用上のご注意	21
第2章 設置・接続・かんたん設定	26
本機とアンテナを接続する	26
「プレミアムサービス」 (衛星アンテナで受信) の場合	26
「プレミアムサービス光」 (光回線で受信) の場合	28
テレビに接続する	30
ICカードを挿入する	30
スカパー！ICカードを挿入する	31
ネットワーク機器を接続する	32
接続の種類について	32
無線 LAN で接続する	33
有線 LAN で接続する	34
ネットワーク接続環境について	35
ネットワーク接続時のご注意	35
かんたん受信設定	36
「かんたん受信設定」をはじめる	36
受信設定（衛星のみの手順）	37
チャンネルスキャン	39
ICカードテスト	39
接続テレビ設定	40
暗証番号入力	41
制限項目設定	41
かんたん受信設定の確認	41
かんたんネットワーク設定	42
無線 LAN の設定	42
有線 LAN の設定	44
かんたんネットワーク設定の確認	46
「かんたんスカパー！ハイブリッド」設定 ..	46
「かんたんスカパー！ハイブリッド」設定 の終了	46
第3章 視聴する	47
番組を見る	47
準備する	47
チャンネルの選びかた	47
番組を見るときに便利な機能	47
チャンネルの選びかた	48
視聴年齢制限のある番組を見る	49
PPV（ペイ・パー・ビュー）番組を見る ...	49
ひとつ前に見ていたチャンネルに 切り替える（前選局）	50
番組の内容を見る	50
音声を切り換える (二重音声、マルチ音声)	51
字幕を表示する	51
番組のタイトルなどを表示する	51
オプションを表示する	52
番組表を使う	54
番組表を使う	54
番組内容を見る／今すぐ番組を見る	55

番組表で録画予約する	55	番組を録画予約する	80
番組表で簡単予約する	56	録画の前に（必ずお読みください）	80
関連番組を見る	56	本機でできる録画予約の種類	80
チャンネル単位で表示する	56	番組表で簡単予約する	80
番組表の日にちを切り換える	56	番組表から録画予約する（通常予約）	81
番組表の表示チャンネル数を変える	57	録画予約の詳細設定	83
表示されるチャンネル対象を変える	57	「番組名予約」で録画予約をする	84
視聴年齢制限のある番組を 一時制限解除する	58	「番組名予約」をする	85
番組データを手動で取得する	58	日時を指定して録画予約する (時間指定予約)	86
アイコンガイドを表示する	58	追跡予約機能で番組を探す	87
番組を探す	59	予約録画番組を「まとめ設定」する	88
放送中の番組から探す	59	予約が重複しているとき	89
裏番組表から探す	59	録画予約の優先順位について	90
番組検索機能で番組を探す	60	録画予約の確認・変更・取り消し	91
番組詳細の内容から番組を探す	64	予約履歴を見る	93
文字を入力する	65	録画した番組を再生する	94
「リモコンボタン」入力のしかた	66	録画一覧を表示する	94
「画面キーボード」入力のしかた	67	録画した番組を再生する	94
文字の入力方法を切り換える	67	3D 番組を再生する	95
「リモコンボタン」入力時の 入力文字一覧	68	再生中にできる操作	95
第4章 録画・再生する	69	録画番組を絞り込んで表示する	96
本機でできる録画の種類	69	録画番組を並び替えて表示する	96
録画・再生について	70	視聴年齢制限のある番組を表示する	97
USB ハードディスク録画について	71	録画した番組を消去する	97
USB ハードディスクを接続する	71	録画した番組のプロテクトを 設定／解除する	97
USB ハードディスクを機器登録する	72	「まとめ番組」とまとめ解除について	98
機器登録を確認する	73	録画一覧を便利に使う	101
USB ハードディスクの起動設定	74	接続機器を切り換えて録画一覧を 表示する	101
LAN 録画について	75	スカパー！プレミアムサービス Link	
本機と LAN 録画対応機器をブロードバンド ルーター経由で接続する	75	対応機器の番組を再生する	
本機と LAN 録画対応機器を直接接続する	76	< LAN 視聴（受信）>	102
ネットワーク接続を確認する	77	再生する／再生時の操作	103
見ている番組を録画する	79	視聴年齢制限のある番組を再生する	104
見ている番組を録画する（即時録画）	79	再生中にできる操作	104
録画を停止するとき	79	録画した番組を消去する	105
		3D 番組を再生する	105

第5章 録画番組を移動する 106

ダビング機能について.....	106
ダビング機能とは.....	106
ダビングの種類について.....	106
接続・設定について.....	107
録画一覧でダビング関連の操作をする.....	108
ダビングの前に.....	109
いますぐダビング.....	110
「いますぐダビング」を登録・実行する....	110
「いますぐダビング」実行中の画面表示....	111
「いますぐダビング」を停止する.....	111
あとからダビング.....	112
「あとからダビング」を登録する.....	112
「あとからダビング」の確認・取り消し....	113
ダビング履歴を見る.....	115
ダビング履歴の確認・削除.....	115
視聴年齢制限のある番組を 一時制限解除する.....	116
ダビング履歴の詳細を表示する.....	116
別の部屋で視聴する・再生する	
< LAN 視聴（送信）>.....	117
本機とネットワーク接続した別の機器で 番組を視聴・再生する.....	117
LAN 視聴できる機器について.....	118

第6章 情報を見る/便利な機能 119

情報を見る.....	119
お知らせを見る.....	119
ボード情報を見る.....	119
メールを見る.....	120
番組購入履歴などを見る.....	121
ネットワーク設定一覧を見る.....	121
便利な機能.....	122
スカパー！ハイブリッドを利用する.....	122
3D 番組を見る.....	124
テレビのメーカー設定.....	125

第7章 設定 126

設定メニュー.....	126
機能設定.....	128
チャンネルの選びかたを設定する.....	128
おこのみ CH／リモコン CH（短縮）を 設定する.....	128
チャンネル種別／チャンネル対象 絞り込みを設定する.....	129
設定文字の入力方法や変換方式を設定する	
.....	129
番組タイトルなどの表示を消す.....	130
録画時の設定を変える.....	130
字幕や文字スーパーを設定する.....	130
無操作自動オフ.....	131
購入限度額や視聴年齢制限を設定する.....	131
システム設定.....	133
受信設定.....	133
受信設定の終了確認（衛星・光）.....	137
チューナーの設定を確認する.....	137
リモコンモードの設定.....	137
クイックスタート.....	138
接続テレビ設定.....	138
HDMI 電源連動.....	139
HDMI 音声出力.....	140
本体表示窓の明るさを変える.....	140
IC カードテスト.....	140
ダウンロード.....	141
お知らせ.....	141
ライセンス情報.....	141
本機の HDMI 出力端子から出力される 映像信号について.....	142
USB 接続機器一覧.....	143
機器登録を確認する.....	143
USB ハードディスクの起動設定.....	144
ネットワーク設定.....	145
LAN 接続の設定をする.....	145
無線 LAN（Wi-Fi）設定.....	145

有線 LAN 設定.....	147
接続テスト	149
プロキシサーバーを設定する	149
宅内視聴設定.....	150
LAN 接続機器を設定する	150
ホームサーバー機器、機能を設定する	150
「スカパー！ハイブリッド」の設定	152
「スカパー！ハイブリッド」サービス	
利用設定をする.....	152
「スカパー！ハイブリッド」サービスを	
利用する.....	153
番組画像表示設定.....	153
設定リセット.....	154
設定情報をリセットする	154
番組情報をリセットする	154

第8章 その他の情報 155

番組情報（表示アイコン一覧）.....	155
録画時間のめやす	157
動作確認機器について	158
同時動作について	159
故障かな？と思ったら	160
メッセージ表示一覧	165
Quick Reference Guide.....	170
Names and functions	170
アフターサービス	172
仕様	173
お手入れについて	174
さくいん.....	175
お問い合わせ	176

第1章 はじめに・確認

付属品

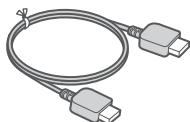
付属品の確認

設置、接続の前に付属品をお確かめください。【】は個数です。

※ 本書に記載のイラストはイメージです。実際のものとは形状、デザイン等が異なる場合があります。



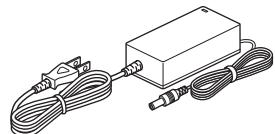
リモコン
【1個】



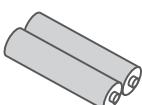
HDMI ケーブル (1.5m)
【1本】



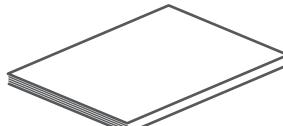
LAN ケーブル (2m)
【1本】



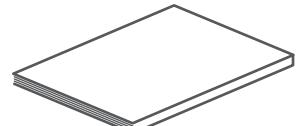
AC アダプター
【1個】



単4形乾電池
【1セット (2本)】



取扱説明書
【1部】



接続・設定・操作かんたんガイド
【1部】



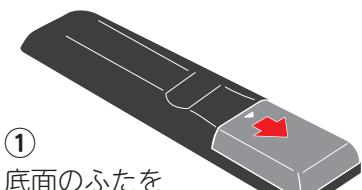
スカパー！IC カード
(プレミアムサービス対応)
【1枚】



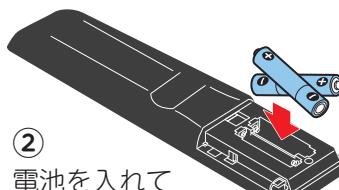
※ ご契約のサービスに合わせて、いずれかのスカパー！
IC カードが付属します。

※ 本機や付属品を取り出したあとの結束バンドや梱包材などは、乳幼児の手の届かないところに片付けるなど、
適切に処理をしてください。

リモコンの電池の入れかた



①
底面のふたを
矢印の方向にスライド
させて開ける



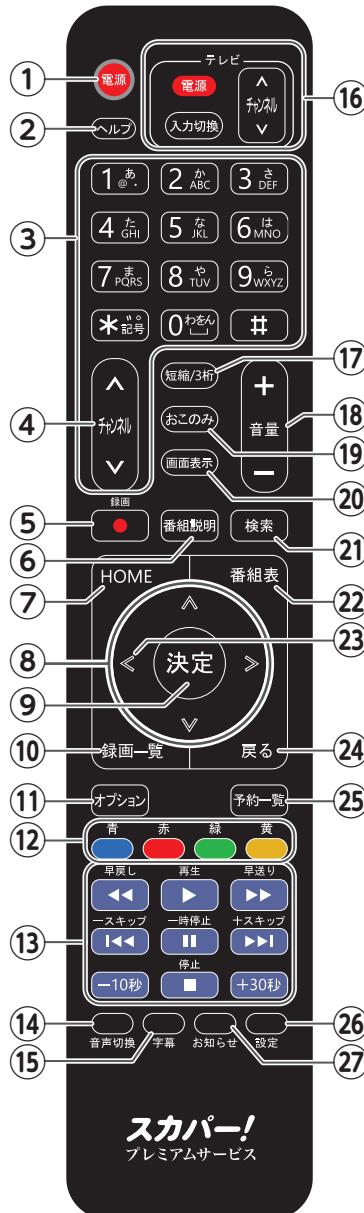
②
電池を入れて
ふたを閉める
(電池の向きに注意)

- 電池の交換時にテレビのメーカー設定がリセットがあります。その場合は再度設定を行ってください (→ 125 ページ)。
- 乾電池の交換の際は、単4形乾電池をご使用ください。

各部の名前とはたらき

リモコン

- ① 電源を入／切する
- ② ヘルプガイドを表示する
- ③ 放送のチャンネルを選ぶ
数字や文字を入力する
- ④ チャンネルを順送りで選ぶ
- ⑤ 見ている番組を即時録画する
(→ 79 ページ)
- ⑥ 番組内容を表示する
- ⑦ HOME 画面を表示する
(→ 14 ページ)
- ⑧ 画面上で選択をする
- ⑨ 画面上の選択項目を決定する
- ⑩ 録画一覧画面を表示する
(→ 94 ページ)
- ⑪ 見ている画面に関連した機能
を表示する (→ 52 ページ)
- ⑫ 画面上の指示 (カラーボタン)
に応じた操作をする
- ⑬ USB ハードディスク、LAN
接続機器の再生操作を行う
(→ 95 ページ,
104 ページ)
- ⑭ ステレオ／2 カ国語など音声
を切り換える
(→ 51 ページ)
- ⑮ 押すごとに字幕のオン・オフ
を切り換える
(→ 51 ページ)

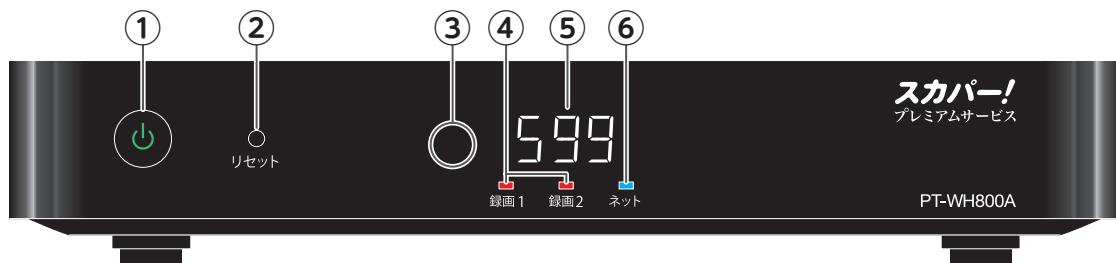


- ⑯ テレビの操作をする
※ テレビのメーカー設定が必要
です。
(→ 125 ページ)
 - 電源を入／切する
 - 入力を切り換える
 - チャンネル選局する
- ⑰ リモコンチャンネル (短縮)
または 3 行チャンネル番号選
局で選局する
(→ 48 ページ)
- ⑱ テレビの音量を調整する
- ⑲ おこのみチャンネル選局画面
を表示する
(→ 48 ページ)
- ⑳ 見ている番組のタイトルなど
を表示する
- ㉑ 番組を検索する
(→ 60 ページ)
- ㉒ 番組表を表示する
(→ 54 ページ)
- ㉓ 番組視聴中に、ひとつ前に見
ていたチャンネルに切り替える
(→ 50 ページ)
- ㉔ 1 つ前の画面に戻る
- ㉕ 予約一覧を表示する
(→ 91 ページ)
- ㉖ 設定メニューを表示する
- ㉗ お知らせ画面を表示する

△ご注意

- 本体のリモコン受信部に直射日光やインバーター蛍光灯の強い光を当てないでください。
- 本機を 2 台お使いになる場合は、それぞれの誤操作を防ぐため、「リモコンモード」を変更することができます(→ 137 ページ)。

本体前面



① 電源ボタン／電源ランプ

電源を入／切する

電源ランプの表示状態について

緑	電源「入」
橙	電源「切」 (ワイックスタート「オン」状態)
赤	電源「切」 (ワイックスタート「オフ」状態)

※「ワイックスタート」(→ 138 ページ)

※ワイックスタートが「オフ」の状態のときは、電源「切」操作後、本体の電源ランプがオレンジ色で点灯し、完全に電源が切れた状態になると赤色で点灯します。ただし、本体の動作状態(録画予約、あとからダビングが予定されている場合等)により電源ランプが赤色の点灯にならない場合があります。

② リセットボタン

本機をリセットする

- リモコンによる操作ができないなど、正常に動作しなくなった場合に押してください。

※ ペン先など先のとがった物で押さないでください。
キズや故障の原因となります。

③ リモコン信号受信部

④ 録画ステータスランプ (録画 1・録画 2)

- 録画に関する本機の状態を、下表の点灯表示でお知らせします。

録画 1

赤	録画中
---	-----

録画 2

赤	ダブル録画中
紫	USB-HDD ダビング中

⑤ チャンネル表示部

- チャンネル番号を表示します。
- リモコンモードが不一致のときにお知らせを表示します。

※「リモコンモードの設定」(→ 137 ページ)

⑥ ネットワークステータスランプ (ネット)

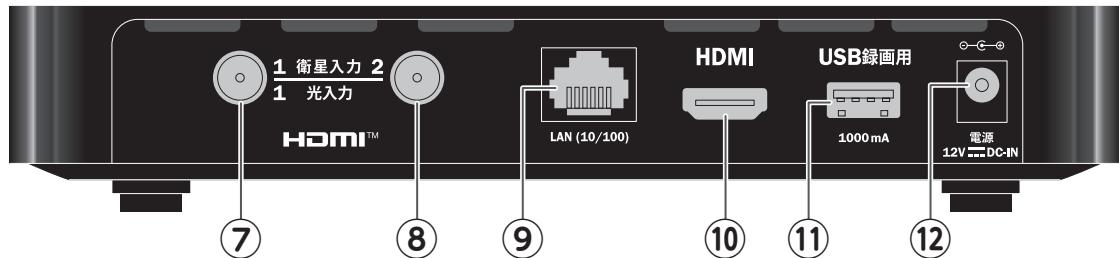
- ネットワーク回線との接続状態を、下表の点灯表示でお知らせします。

緑	インターネット接続中
青	ホームネットワーク接続中 (宅内機器での利用が可能な状態)
緑 (点滅)	ソフトウェアの更新中
青 (点滅)	LAN ダビング中、LAN 視聴(送信) 中

▲ご注意

- 本機は電源「切」時(電源表示ランプが赤色の状態)でも、デジタル放送からの情報受信を自動的に行います。そのため、電源プラグは抜かないでください。
- 最新の番組情報の取得とダウンロード(→ 141 ページ)を実行するため、視聴時以外は電源を「切」にしてください。

本体背面



- ⑦⑧ プレミアムサービス（衛星）／プレミアムサービス（光）の同軸ケーブルを接続します。
 (⇒ 26 ページ) (⇒ 28 ページ)

プレミアムサービス（衛星）	
シングルチューナー モードの場合	⇒ ⑦に接続 ※ ⑧には接続しないでください。
ダブルチューナー モードの場合	⇒ ⑦⑧に接続
プレミアムサービス（光）	
⇒ ⑦に接続	※ ⑧には接続しないでください。⑦に接続することでダブルチューナーモードとして機能します。

- ⑨ LAN ケーブルを接続します。
 (⇒ 34 ページ, 75 ページ, 76 ページ)
- PPV 番組の購入や「スカパー！ハイブリッド」を利用する場合、「スカパー！プレミアムサービス Link」対応機器、DLNA 対応機器を使用する場合に必要です。
 - ⑩ HDMI 入力端子のあるテレビへ接続します。
 (⇒ 30 ページ)
 - ⑪ 録画用 USB ハードディスク（推奨品）を接続します。
 (⇒ 71 ページ, 158 ページ)
 - ⑫ 付属の専用 AC アダプターを接続します。

お知らせ

- 本体側面に貼ってあるキズ防止用のフィルムは、はがしてお使いください。

本機のおもな特長

本機はスカパー！プレミアムサービス（124/128度CSデジタル放送）およびプレミアムサービス光の両方式に対応した受信機です。

※4K放送は視聴できません。

スカパー！の番組を録画・再生

本体背面のUSB端子にUSBハードディスク（別売品）を接続して、放送を録画・再生できます。

※USBハードディスクは最大8台まで登録できます。（同時接続は4台まで）（→71ページ）



HOME画面から番組に簡単アクセス

HOME画面から現在放送中の番組、録画済みの番組にすばやくアクセスしたり、おすすめ番組や番組検索で、新たな番組を見つけることができます。

※おすすめ番組の表示には「スカパー！ハイブリッド」設定（→152ページ）が必要です。



現在放送中の番組を表示

見たい番組が重なっても大丈夫！

ダブルチューナー搭載で、2番組同時録画はもちろん、見たい番組が重なったときでも、裏番組を録画しながら放送中の別番組を視聴できます。



無線LAN搭載で配線もすっきり！

無線LAN搭載で、わざわざしい配線が不要です。（→33ページ）

無線LANルーターをお持ちの場合は「無線LAN」（→33ページ）、LAN録画をご利用いただいく場合は「有線LAN」（→34ページ）といった、ご利用環境に応じた接続方法が選べます。

「スカパー！
プレミアムサービス Link」
対応機器、DLNA対応機器



※本書に記載のイラストおよび画面はイメージです。実際のものとは形状、デザイン等が異なる場合があります。

スカパー！ハイブリッドに対応

スカパー！の放送サービス、オンデマンドサービス、WEBサービスが融合した新しいサービス「スカパー！ハイブリッド」に対応しています。見逃し配信の視聴や、視聴していた番組の関連番組やおすすめの番組を見つけることができます。また、テレビ上でご契約チャンネル変更のお手続きを行うこともできます。

※インターネットへの接続が必要です。
(→ 145 ページ)



おすすめの番組を表示

プレミアムサービスを宅内どこでも楽しめる「宅内視聴」に対応

本機と「スカパー！プレミアムサービス Link」対応機器をホームネットワークに接続することで、プレミアムサービスの番組を宅内どこでもお楽しみいただけます。

● LAN 録画／LAN ダビング

本機から対応機器へ LAN 録画／LAN ダビングをすれば、対応機器側でブルーレイディスクや DVD ディスクに保存することもできます。(→ 75、106 ページ)

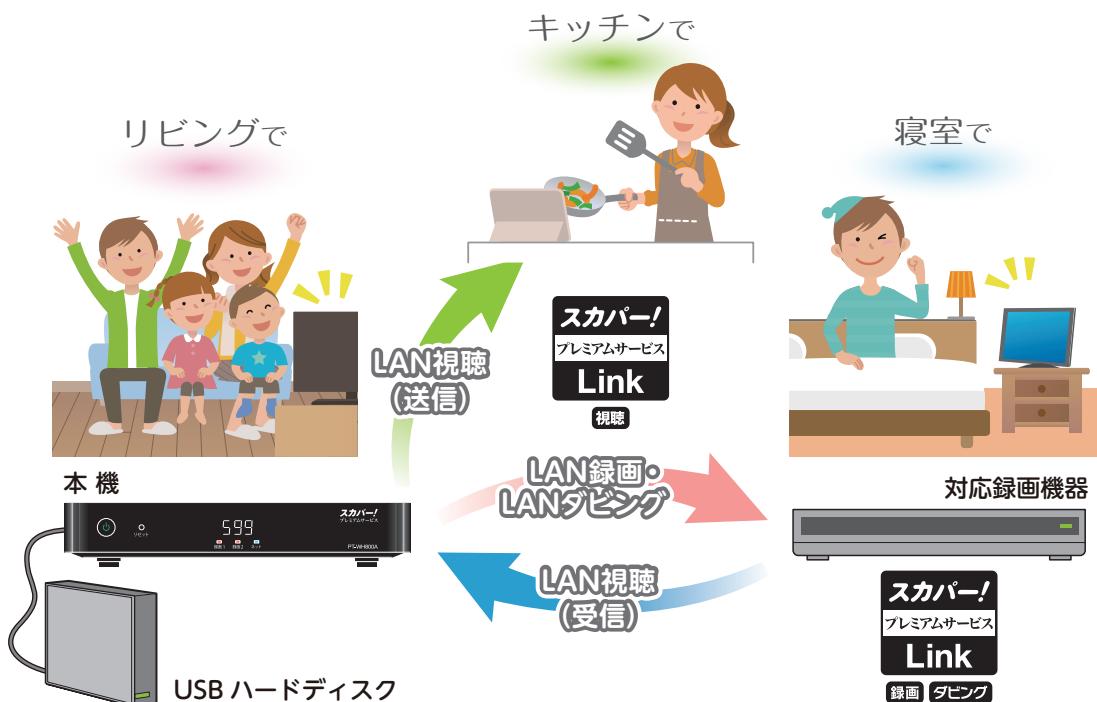
※対応機器の機能・仕様による

● LAN 視聴（受信）

対応機器に LAN 録画／LAN ダビングした番組を、本機で視聴・再生できます。(→ 102 ページ)

● LAN 視聴（送信）

本機で受信している放送中の番組や、本機に接続した USB ハードディスクなどに録画した番組を、対応機器で視聴・再生できます。(→ 117 ページ)



「スカパー！プレミアムサービス Link」について

「スカパー！プレミアムサービス Link」は、対応機器により利用可能な機能が異なります。対応機能については、以下の対応ロゴ表示でご確認ください。



「LAN 録画」とは…

ホームネットワークを利用して、チューナーから対応機器へ録画ができる機能です。

「LAN ダビング」とは…

チューナーに録画した番組を、ホームネットワークを利用して対応機器へダビング（ムーブ／コピー）できる機能です。

ダビング (ダビング)

チューナーの操作により、ダビング対応機器へ LAN ダビングする機能です。

「LAN 視聴」とは…

LAN 視聴（送信）は、チューナーで受信中の番組または、USB-HDD に録画した番組をホームネットワークを利用し宅内視聴機器で視聴できる機能です。
LAN 視聴（受信）は、LAN 接続機器で録画した番組をホームネットワークを利用してチューナーで視聴できる機能です。

※ チューナーに接続した USB ハードディスクに録画した番組を、ホームネットワークを利用して対応機器で再生できる「**LAN 再生**」機能を含みます。

※ 対応機器をお持ちでない場合は、別途お買い求めください。

対応機器、メーカーについては以下のスカパー！公式サイトで紹介しています。

スカパー！プレミアムサービス Link

<https://www.skypertv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>

(または「**プレミアムサービス Link**」で検索)



※ 本機は「スカパー！プレミアムサービス Link」の「とるダビ」には対応しておりません。

本機が対応している「スカパー！プレミアムサービス Link」の機能

本機は以下の機能に対応しています。

● LAN 録画（送信）(→ 75 ページ)

ホームネットワークを利用して、機能表示がある対応機器へ本機から録画することができます。

● ダビング（送信）(→ 106 ページ)

ホームネットワークを利用して、機能表示がある対応機器へ本機からダビング（ムーブ／コピー）することができます。

● LAN 視聴（受信→ 102 ページ）・（送信→ 117 ページ）

受信：ホームサーバー機能を持つ“LAN 接続機器”^(*)に録画されている番組を、ホームネットワークを利用して本機で再生することができます。

^(*)スカパー！プレミアムサービス Link (録画) (ダビング)、または DLNA 対応機器である必要があります。

送信：スカパー！プレミアムサービス Link (視聴) に対応した“宅内視聴機器”から、ホームネットワークを利用して本機で受信中の番組や録画番組を再生することができます。

ヘルプガイド(電子取扱説明書)

「ヘルプガイド」は、リモコンのヘルプボタンを押すだけで、基本的な操作方法や、困ったときの対策方法を画面上で確認できる機能です。

1 視聴画面などでヘルプを押す

ヘルプガイドのトップページが表示されます。



2 知りたい項目を▲▼◀▶で選び、決定を押す

ヘルプガイド > 観聴する

スカパー!/フレームアムサービス

▲ トップへ

1-1. 3DIGITチャンネル番号で選ぶ

1-2. リモコンチャンネル（船錠ボタン）で選ぶ

1-3. 「おごのみチャンネル」で選ぶ

1-4. 断りで選ぶ

1-5. 番組表から選ぶ

1-6. PPV番組を見る

■ 詳しい説明は、取扱説明書 第3章「番組を見る」「番組を見る」「チャンネルの選び方」をご覧ください。

スカパー!公式サイト
QRコード: <http://W80DA> のページはこちら

あらかじめリモコンボタン（0～9）それぞれにチャンネルを登録し、よく見るチャンネルをすばやく選局できます。

① [0～9] を押す
画面右上に「リモコンチャンネル」の一覧が表示されます。

② 見たいチャンネルを数字ボタン（0～9）を押して選ぶ
● [青] を押すと「リモコンチャンネル」の設定が行えます。

[戻る] を押さずに、直接 [0～9] ボタンで選局することもできます
★ [青] を押す→[機能設定]→[選局入力方式]→[プリセット]に設定すると、数字ボタンを押すだけで選局ができるようになります。

選んだ項目に関するガイドが表示されます。

※ ヘルプガイドを終了するには、戻るまたはヘルプを押します。

memo

- 番組表の表示中にヘルプを押したときは、番組表のアイコンガイドが表示されます(→ 58 ページ)。アイコンガイドの表示中にヘルプを押すと、ヘルプガイドが表示されます。
- 視聴画面の他にも、番組表や録画一覧、予約一覧、HOME 画面、検索画面、番組詳細、情報画面(お知らせ、ボード、メールなど)の表示中にもヘルプガイドを表示することができます。ただし、オプションを押してオプションを表示しているときや、字幕を押して画面にポップアップメッセージが表示されている間などは表示されません。

HOME 画面を活用する

HOME 画面から、現在放送中の番組や録画済みの番組にすばやくアクセスしたり、おすすめ番組や番組検索で、新たな番組を見つけることができます。

1 視聴画面で HOME を押す

HOME 画面が表示されます。

2 ▲▼◀▶で使用する機能を選び、>または決定を押す

※ 使用できる機能については下表をご覧ください。

3 HOME 画面を終了するには、戻るまたは HOME を押す



★ おすすめ番組	おすすめの番組情報が表示され、新しい番組を見つけることができます。 ※ おすすめ番組の表示には「スカパー！ハイブリッド」設定(→ 152 ページ)が必要です。
□ 現在放送中	現在放送中の番組が表示されます。 番組を選んで視聴できます。
🔍 ジャンル検索	ジャンルを指定して番組を検索できます。 (→ 61 ページ)
APP アプリ	スカパー！サービスをより快適にお楽しみいただくための、さまざまな機能をご利用いただけます。(→ 123 ページ)
□ 最近の録画番組	最近録画した番組が表示されます。 番組を選んで再生できます。
━ 接続機器一覧	外部録画機器が表示されます。 機器を選択すると録画一覧が表示されます。
ℹ 情報	スカパー！や本機からのお知らせ、および本機のネットワーク設定情報を確認できます。(→ 119 ページ)
⚙ 設定	本機に関する各種設定を行います。(→ 126 ページ)

設定メニュー一覧

設定メニューを表示する

リモコンの  ボタンを押す

※ または HOME 画面 (→前ページ) から「設定」を選んで表示させることもできます。

設定メニュー	設定項目	ページ
かんたん 設定	かんたん受信設定	36
	かんたんネットワーク設定	42
	かんたん スカパー！ハイブリッド設定	46
機能設定	選局入力方式	128
	おこのみ＆リモコン CH 設定	128
	絞り込み設定	129
	文字入力方式設定	129
	タイトル表示	130
録画・ 再生設定	録画ボタン設定	130
	録画番組の自動消去	130
	自動チャプター	130
	番組名予約まとめ設定	130
字幕設定	字幕	130
	字幕言語	130
	文字スーパー	130
	文字スーパー言語	130
無操作自動オフ	131	
制限項目 設定	視聴可能年齢	131
	一番組限度額	131
	制限解除有効期限	132
	放送転送視聴制限	132
	暗証番号変更	132
	受信設定	受信方法設定
接続 テレビ 設定	チューナー設定一覧	137
	リモコンモード	137
	クイックスタート	138
HDMI 電源連動	テレビ画面	139
	HDMI 出力解像度	139
	HDMI RGB 出力レンジ	139
	本機電源オン連動	139
	テレビ電源オフ連動	139
	HDMI 音声出力	140
	前面パネル輝度	140
	IC カードテスト	140
	ダウンロード	141
	お知らせ	141
	ライセンス情報	141

設定メニュー	設定項目	ページ
USB 接続 機器一覧	USB ハードディスク機器一覧	143
	USB ハードディスク起動設定	144
ネット ワーク設定	接続テスト	149
	ネットワーク設定一覧	121
	無線 LAN (Wi-Fi) 設定	145
	有線 LAN 設定	147
	プロキシ サーバー 設定	149
	プロキシアドレス	149
宅内視聴設定	プロキシ接続テスト	149
	プロキシポート番号	149
	LAN 接続機器設定	77
	本機のホームサーバー名	150
	ホームサーバー機能	150
	視聴許可方法	151
スカパー！ ハイブリッド 設定	宅内視聴機器一覧	151
	サービス利用設定	152
	ログイン状態	153
	ログイン・ログオフ設定	153
	番組画像表示設定	153
	設定 リセット	設定情報リセット
番組情報リセット		154

お知らせ

- メニュー操作で設定画面を表示させた際、選択や設定ができない項目は灰色で表示されます。

こんなときに便利な機能

チャンネル選局のとき

契約しているチャンネルだけが番組表に表示されるようにしたい！

「絞り込み設定」

番組表に表示されるチャンネルや、選局できるチャンネルを設定できます。

詳しくは➡ 129 ページ

いつも見るチャンネルを、すばやく選局したい！
「おこのみ＆リモコンチャンネル設定」



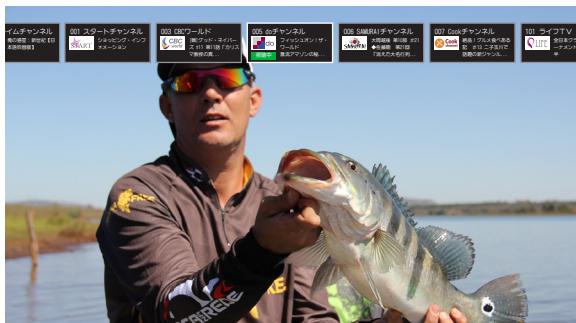
- 「おこのみチャンネル」に登録したチャンネルを、画面上の一覧から選んで選局できます。
- リモコンチャンネル（短縮）を設定すると、数字ボタンに登録されたチャンネルをワンタッチで選局できます。

詳しくは➡ 128 ページ

※画面は「おこのみチャンネル」の表示例

現在放送している番組を素早くチェックしたい！

「裏番組表」



- 視聴画面でリモコンの▲を押すと表示される現在放送中の番組から、見たい番組を選局できます。

詳しくは➡ 59 ページ

番組を探したいとき

よく見るジャンルの番組を、HOME 画面で自動検索！



HOME 画面で「ジャンル検索」を行うと検索条件が記憶され、HOME 画面を起動するたび前回と同じ条件で番組を自動検索します。

詳しくは➡ 61 ページ

サッカーや野球の試合がいつ放送されるか知りたい！チーム名や球団名でキーワード検索すると、見たいチームの試合や関連番組を調べることができます。

詳しくは➡ 62 ページ

お気に入りの歌手が出ている番組を知りたい！歌手名をキーワードに番組を検索して、出演している番組を調べることができます。

詳しくは➡ 62 ページ

録画するとき

連続するアニメ・ドラマの放送を自動で録画したい!



「番組名予約」で、次回以降の放送を自動で検索して録画できます。

録画された番組は「まとめ番組」として録画一覧にまとめて表示されるため、録画した番組の視聴時にも便利です。

[詳しくは→ 85 ページ](#)

※画面は「まとめ番組」の録画一覧表示例

録画した番組をディスクに保存したい！

BD レコーダーに LAN ダビングして、BD レコーダーでディスクにダビング保存できます。

※ 別途 LAN ダビング対応の BD レコーダーが必要です。

[詳しくは→ 106 ページ](#)

録画時間を細かく調整したい！

「時間指定予約」で、録画時間（開始時刻・終了時刻）を細かく設定できます。

[詳しくは→ 86 ページ](#)

好きなアーティストの番組を忘れずに予約したい！

お好きなアーティスト名を番組の詳細情報からコピーして検索する（[詳しくは→ 64 ページ](#)）、あるいは追跡予約の検索キーワードとしてペーストする（[詳しくは→ 87 ページ](#)）ことで、そのアーティストが出演する番組を探し続け、見つかったすべての番組を自動で録画予約します。

番組を見逃してしまった…

番組表から過去番組を選んで追跡予約すれば、見逃した番組も視聴・録画できます。

[詳しくは→ 55 ページ](#)

悪天候のせいで録画に失敗してしまった…

録画に失敗した番組も、追跡予約で再放送を探し続け、見つかった場合は自動で録画予約します。

[詳しくは→ 93 ページ](#)

便利な機能

予約が重なってすべての予約が実行できないときは画面でお知らせ



視聴予約や録画予約が重なりすべての予約が実行できない場合は、予約設定時に画面を表示してお知らせします。

[詳しくは→ 89 ページ](#)

テレビとチューナーを

それぞれのリモコンで操作するのは面倒…

「テレビメーカー設定」で、本機のリモコンでお使いのテレビの基本操作ができます。

[詳しくは→ 125 ページ](#)

番組表が見づらい

表示チャンネル数を変更して文字を拡大できます。

[詳しくは→ 57 ページ](#)

ドラマを見たいが、今やっている

野球の試合経過も気になる

リモコンの [◀] を押すと、ひとつ前に見ていたチャンネルに切り換えることができます。2つの番組を交互に視聴したいときに便利です。

[詳しくは→ 50 ページ](#)

安全上のご注意 ご使用前に必ずお読みください

ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
お読みになったあとは、いつでも見られる所に大切に保管してください。

絵表示について

この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

	警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損害を負う可能性が想定される内容、および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

	禁止の行為であることを告げるものです。		行為を強制したり指示する内容を告げるものです。
--	---------------------	--	-------------------------

⚠ 警告

AC アダプター・電源プラグの取り扱いについて

	ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない 火災・感電の原因になります。 ぬれ手禁止
	交流 100 V 以外では使用しない 発熱による火災の原因になります。 禁止
	コンセントや配線器具の定格を超えて使用しない たこ足配線などをしない 発熱による火災の原因になります。 禁止
	電源プラグや電源コードが傷んでいる(芯線の露出、断線など)場合は使用しない そのまま使用すると火災・感電の原因になります。 使用禁止
	電源プラグ、電源コード、AC アダプターを破損するようなことはしない <ul style="list-style-type: none"> ・傷つける、加工する ・熱器具に近づける・ねじる ・無理に曲げる・引っ張る ・重い物を載せる・束ねる など 感電やショートによる火災の原因になります。 必ず守る

	異常時、故障時は直ちに使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜く <ul style="list-style-type: none"> ・煙が出ている、異常な音やにおいがある ・内部に水などの液体や異物が入った ・映像や音声が出ないときがある ・本機や AC アダプターに、変形したり破損した部分がある 電源プラグを抜く そのまま使用すると火災・感電の原因になります。このような場合はすぐに電源プラグをコンセントから抜き、スカパー！カスタマーセンターにご相談ください。
	※お客様による修理は危険ですので、絶対におやめください。 ※電源プラグはすぐに抜けるよう、容易に手が届く位置のコンセントをご使用ください。
	電源プラグは根元まで確実に差し込む 差し込みが不完全な場合、火災・感電の原因になります。
	電源プラグのほこりなどは定期的に取り除く ほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり火災の原因になります。 電源プラグを抜き、乾いた布でほこりを拭き取ってください。

! 警告

本体の取り扱いについて

<p>本機を分解したり、修理、改造をしない</p> <p> 分解・修理・改造禁止</p> <p>本機の内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因になります。</p> <p>※修理・点検・調整が必要な場合は、スカパー！カスタマーセンターにご相談ください。</p>
<p>風呂場など、水気のあるところでは使用しない</p> <p> 水場での使用禁止</p> <p>火災・感電の原因になります。</p>
<p>本機の上に花びんやコップ、化粧品など液体の入った容器を置かない</p> <p> 水ぬれ禁止</p> <p>液体がこぼれたりして内部に入った場合、火災・感電の原因になります。</p>
<p>雷が鳴りだしたら、本機や電源プラグ、アンテナ線、接続ケーブルに触れない</p> <p> 接触禁止</p> <p>感電の原因になります。</p>
<p>本体内部に金属類・燃えやすいものなどの異物を入れない</p> <p> 禁止</p> <p>火災・感電の原因になります。</p> <p>※特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。</p>
<p>ぐらついた台の上や傾いたところなど、不安定な場所に置かない</p> <p> 設置禁止</p> <p>倒れたり落下したりして、けがの原因になります。</p>
<p>万一、機器を落としたり、破損した場合は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く</p> <p> 電源プラグを抜く</p> <p>そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。</p>
<p>万一、水や異物が機器内部に入った場合は、本体の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く</p> <p> 電源プラグを抜く</p> <p>そのまま使用すると火災・感電の原因になります。</p>

電池の取り扱いについて

<p>電池は誤った使いかたをしない</p> <p> 禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ・指定以外の電池を使わない ・乾電池は充電しない ・加熱・分解したり、水などの液体や火の中へ入れたりしない ・火のそばや直射日光の当たるところ、炎天下の車内など高温の場所で充電・使用・放置しない ・④と⑤を針金などで接続しない ・金属製のネックレスやヘアピンなどといっしょに保管しない ・④と⑤を逆に入れない ・新しい電池と古い電池を混ぜたり、指定以外の電池を使用しない ・被覆のはがれた電池は使わない取り扱いを誤ると、液もれ・発熱・発火・破裂などを起こし、火災や周囲汚損の原因になります。 ・電池には安全のため被覆をかぶせています。これをはがすとショートによる火災の原因になりますので、絶対にはがさないでください。
<p>電池の液がもれたときは、素手でさわらない</p> <p> 禁止</p> <p>もれた液が目に入ると、失明のおそれがあります。また、液が身体や衣服に着いた場合、皮膚の炎症やけがの原因になります。ただちにきれいな水で十分に洗い流したあと、医師にご相談ください。</p>

使い切った電池は、すぐにリモコンから取り出す

そのまま機器の中に入れたままにすると、電池の液もれや、発熱・破裂の原因になります。

無線機能について

<p>本機を医療機関や医療機器のある場所に設置しない</p> <p> 設置禁止</p> <p>本機からの電波が医療機器に影響を及ぼすことがあります。誤動作による事故の原因となります。</p>
<p>自動ドア、火災報知機等の自動制御機器の近くでは使用しない</p> <p> 使用禁止</p> <p>本機からの電波が自動制御機器に影響を及ぼす場合があり、誤動作による事故の原因となります。</p>
<p>本機は心臓ペースメーカーの装着部位から15cm程度以上離す</p> <p> 必ず守る</p> <p>本機からの電波によりペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。</p>

! 注意

AC アダプター・電源プラグの取り扱いについて

 <p>電源プラグを抜く</p> <p>長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>電源プラグにほこりがたまり、火災・感電の原因になることがあります。</p>	 <p>電源プラグを抜く</p> <p>お手入れのときは安全のため、必ず電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>感電の原因になることがあります。</p>	 <p>電源プラグを持って抜く</p> <p>電源プラグを抜くときは、必ずプラグ部分を持って抜く</p> <p>電源コードを引っ張ると破損し、火災・感電・ショートの原因になります。</p>	 <p>必ず守る</p> <p>AC アダプターは必ず本機に付属のものを使用する</p> <p>指定以外の AC アダプターを使用すると、火災や感電の原因になります。</p>
---	--	---	--

本体の設置・取り扱いについて

 <p>設置禁止</p> <p>直射日光の当たる所や発熱器具の近くなど、温度が異常に高くなる所に置かない</p> <p>機器に障害を与え、火災の原因になります。</p>	 <p>禁止</p> <p>風通しの悪い所で使用しない</p> <p>立てたり逆さまの状態では使用しない</p> <p>内部に熱がこもり、火災の原因になります。</p>	 <p>禁止</p> <p>通風孔をふさぐなどして放熱を妨げない</p> <p>内部に熱がこもり、火災の原因になります。</p>	 <p>禁止</p> <p>湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たるような所(調理台や加湿器のそばなど)に置かない</p> <p>火災・感電の原因になります。</p>	 <p>禁止</p> <p>本体を落としたり、振動を与えない</p> <p>故障・火災・感電の原因になります。</p>	 <p>禁止</p> <p>接続ケーブルを無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない</p> <p>火災・感電の原因になります。</p>
--	--	---	--	--	---

本機の上に物を載せたり、本機に乗ったりしない

倒れたり、壊れたりしてけがの原因になることがあります。

本製品は必ず屋内に設置し、使用する

本製品は屋内専用です。屋外で使用した場合は保証対象外となります。

本機の周囲に十分な間隔をあけて設置する

内部に熱がこもり、火災の原因になります。

*本機の内部に熱がこもるのを防ぐため、周囲に十分な間隔(本機の左右側面、背面、上面方向に少なくとも 10cm)をあけ、風通しの良いところに設置してください。

本機を移動させるときは、必ず接続線(電源プラグ、アンテナ線、接続ケーブルなど)を外す

電源コードや本機が損傷し、火災・感電の原因になります。

電池の取り扱いについて

指定以外の電池を使わない

電池の破裂や液漏れによる火災・けがの原因になります。

種類の異なる電池や、新しい電池と古い電池を混ぜて使わない

電池の破裂や液漏れによる火災・けがの原因になります。

電池は正しい向きに入れる

電池の破裂や液漏れによる火災・けがの原因になります。

長期間使わないときは、リモコンから電池を取り出す

液もれ・発熱・発火などにより、火災や周囲を汚損する原因になります。

使用上のご注意

本機に関するご注意

本機は放送内容、ご使用環境、接続されている機器との組み合わせや、外部からの雑音などの影響により、リモコンによる操作ができなくなるなど、まれに正常に動作しないことがあります。

このような場合は、本体前面のリセットボタンを押すか、電源プラグを抜き、しばらく経つてから再度電源プラグを差し込み、動作を確認してください。

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（衛星：950MHz～2150MHz、光：90MHz～770MHz）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ケーブルに近づけると、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。

本機の通風孔をふさがないでください。

本機は放熱のため、本体の一部で温度が高くなることがあります。内部温度の上昇をおさえるため、通風孔はふさがないでください。また、風通しのよい場所に設置してください。

本機の上に他の機器を載せたり、他の機器の上に本機を置かないでください。

他の機器の放熱によって本機の内部温度が上がり、故障の原因となることがあります。

番組視聴履歴の送信について

スカパー！ICカードに記録されている視聴記録データは、インターネット回線を通じて定期的に自動送信されます。

本機は性能向上のためソフトウェアダウンロードを行う場合があります。自動でダウンロードを実行するには、ダウンロード設定を「自動」にして、本機の電源をリモコンで「切」にしてください。

電源プラグを抜いたり、電源を「入」にしているとダウンロードが実行されません。

ダウンロードを実行するため、視聴時以外は電源を「切」にしてください。

※ 手動でダウンロードすることもできます。
（「ダウンロード設定」→141ページ）

本機は安定動作のため自動的に再起動を行う場合があります。

その際、電源LEDやチャンネル表示部が点灯します。

なおこの動作は、本機が電源「切（スタンバイ状態）」状態のときのみ発生します。

長時間動かない画像を映さないでください。

本機に接続されたテレビやプロジェクターに、動かない画像を長時間映していると、画面に映像が焼き付き、影のように画面に残るおそれがあります。動かない画像を長時間映したままにしないでください。

- 本機に組み込まれているソフトウェアの解析、変更、改造などを行わないでください。
- 本製品は、著作権保護技術を採用しており、TiVo社が保有する米国特許及びその他の知的財産権によって保護されています。分解したり、改造することも禁じられています。
- お客様が録画・録音したものは、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。
- メールや番組購入履歴などのデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元是不可能です。その内容の補償についてはご容赦ください。

レンタル契約について

- 「スカパー！プレミアムサービス受信機レンタル約款」または「スカパー！プレミアムサービス光用受信機等レンタル約款」に基づき本機をレンタルされている場合、レンタル料金を滞納またはレンタル契約を解約すると、本機の録画・再生・LANダビングおよび、LAN視聴が使用できなくなります。画面上に契約が必要な旨が表示された場合には、スカパー！カスタマーセンターまでお問い合わせください。

USB ハードディスクに関するご注意

- 録画用として使用できるのは容量が500GBから8.0TBまでのUSBハードディスクです。
- 本機との接続に使用するUSBケーブルは、お使いの機器に付属のもの、または1A以上に対応するものをご使用ください。
- 本機で動作確認済のUSB機器（推奨品）については、「USB ハードディスク動作確認一覧（推奨品）」（→158ページ）をご確認ください。
- 本機に初めてUSBハードディスクを接続する場合は、本機の「かんたん設定」完了後に接続してく

ださい。

- 本機に初めて接続する USB ハードディスクは、機器登録が必要です（➡ 72 ページ）。USB ハードディスクは最大 8 台まで登録できます。
- USB ハブを使って最大 4 台の USB ハードディスクを同時に接続することができますが、一度に操作できる USB ハードディスクは 1 台です。再生・録画する USB ハードディスクを切り換えてご使用ください（➡ 101 ページ）。
- USB ハブを複数台経由して接続しないでください。USB ハードディスクを認識しない場合があります。
- USB 端子から USB ハードディスクを外すときは、必ずメニュー操作で取り外せる状態にしてから行ってください（➡ 73 ページ）。
- USB ハードディスクの動作中に、USB ケーブルを抜いたり、本機の電源プラグをコンセントから抜かないでください。録画できない、録画した内容が消える、USB ハードディスクの不具合などが発生します。USB ハードディスクの取扱説明書も合わせてご覧ください。
- 起動時に USB ハードディスクを接続している場合や、録画一覧で USB ハードディスクを切り換えた場合（➡ 101 ページ）は、USB ハードディスクの認識に時間がかかることがあります。
- USB ハードディスクが休止中の場合は、録画・再生の立ち上がり動作に時間がかかります。（録画・再生の立ち上がり動作を早くするには→「USB ハードディスクの起動設定」➡ 144 ページ）
- USB ハードディスクは、USB ケーブルが届く範囲で、安定した水平な場所に設置してください。
- 接続した機器の組み合わせ、または機器の操作や性能などから生じた損害に関して、スカパー！および本機の製造元（Vantiva Technologies SAS）は一切の責任を負いません。

- USB ハードディスクを本機に接続し、録画・再生用として登録すると、本機専用のハードディスクとしてフォーマット（初期化）されます。それまで USB ハードディスク内に録画していたデータはすべて消去されます。
- 本機でお使いいただく USB ハードディスクは本機専用としてお使いください。
なお、本機専用として使用中の USB ハードディスクを他の機器で使用すると、再フォーマットが必要になり、録画した番組や保存していたデータがすべて消去されます。
- 登録を一度解除した USB ハードディスクを録画用として再度使用する場合は、あらためて登録・フォーマットが必要となります。
なおその場合、それまで録画していた番組はすべて消去されます。

USB ハードディスクの動作／制限事項について

動作について

- 本機の動作は、予告なく変更される場合があります。また、すべての環境下での動作を保証するものではありません。
- 本機に関する最新情報は、下記のスカパー！公式サイトでご覧いただけます。

スカパー！受信機器ラインナップ < PT-WH800A >のページ

<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/kiki/wh800a/>



制限事項

- 本機背面の USB 端子には、本機に対応していない USB 機器を接続しないでください。

LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴に関するご注意

- 対応機器の機能制限により、各対応機器には録画動作に関する機能の制限があります。
詳しくはお使いの録画機器メーカーへお問い合わせください。
- 各対応機器の仕様により、本機からの録画後に電源が「切」になる場合があります。
詳しくはお使いの対応機器メーカーへお問い合わせください。
- 録画中は、本機および接続されている機器の電源を切ったり、電源コードを抜いたりしないでください。録画されているデータが破損するおそれがあります。
- ネットワークに無線や PLC（高速電力線通信）を使用している場合、正常に録画・再生ができないことがあります。
- ブロードバンドルーターに接続した対応機器への録画・再生は、ネットワークのトラフィック（ネットワーク上の情報量）などにより、正常に行えない場合があります。
- ブロードバンドルーターに接続した対応機器への録画・再生中は、ネットワークのトラフィック増加などにより、インターネットへのアクセス速度が低下する場合があります。
- LAN 録画・LAN ダビング対応機器側の仕様により、

LAN 録画の最長予約時間や、LAN 録画した番組の記録方法、LAN ダビングできる番組の最長時間などが制限される場合があります。

- LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴は、ご利用になる機器の動作により、本機の動作に関係なく、転送が中断または中止される場合があります。
- 対応機器の動作仕様については、対応機器の取扱説明書をご覧ください。

LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴の動作／制限事項について

動作について

- 本機の動作は、予告なく変更される場合があります。また、すべての環境下での動作を保証するものではありません。
- 本機に関する最新情報は、下記のスカパー！公式サイトでご覧いただけます。

「スカパー！プレミアムサービス Link」
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>



(または「プレミアムサービス Link」で検索)

スカパー！受信機器ラインナップ
 <PT-WH800A>のページ
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/kiki/wh800a/>



制限事項

- LAN 録画・LAN ダビング対応機器では録画再生動作を確認しておりますが、一般的な DTCP-IP^{*1} 対応の DLNA^{*2} 機器（本書では“DLNA 対応機器”と表記）での LAN 録画・LAN ダビングを保証するものではありません。

^{*1}) DTCP-IP

Digital Transmission Content Protection for IP の略称。ホームネットワークなどにおいて、コンテンツを保護し伝送する技術仕様です。DTLA (Digital Transmission Licensing Administrator)により管理運用されています。

^{*2}) DLNA

Digital Living Network Alliance の略称。ホームネットワークを用いて AV 機器やパソコン、情報家電を相互に接続し、連携して利用するための技術仕様を策定する業界団体です。策定仕様は DLNA ガイドラインとして規定されています。

LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴に関する免責事項について

以下に記載する内容に関して、スカパー！および本機の製造元 (Vantiva Technologies SAS) は一切の責任を負いません。

- 本機を接続したことによって、他の機器に通信障害等の不具合が生じた場合の結果。
- 火災、地震などの自然災害、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障害。
- 本機の使用または使用不能から生ずる付随的な障害（記録内容の変化・消失、インターネット契約料金・通信費用の損失など）。
- 接続した機器などから生じた損害。
- 本機を使用中、万一何らかの不具合によって LAN 録画・LAN ダビングされなかった場合の内容の補償および付随的な損害。
- 録画した映像や音声を個人で楽しむ以外の目的で使用された場合には罰せられる場合があります。

録画に関するご注意

USB ハードディスク録画・LAN 録画共通のご注意

- 予約録画時、録画開始時刻の数秒前になるとご視聴のチャンネルから録画するチャンネルへ切り替わり、録画待機状態となります。
- 予約登録は予約番組が始まる 30 秒前 (LAN 録画の場合は 5 分前) までに完了させてください。
- 最大予約件数は 256 件です。
- 未契約の番組やチャンネルは録画できません。
- 番組によってはコピー制御情報により、録画できない場合があります。
- 録画中の受信障害（強風や降雨など）、休止明けの放送開始直後の録画により、録画が途切れたり、録画開始が遅れるなどの場合があります。

USB ハードディスク録画のご注意

● 本機で USB ハードディスクに録画した番組は、録画した機器でのみ再生することができます。

他のチューナー（故障交換時含む）やテレビ、パソコンなどに接続して再生することはできません。

- USB ハードディスクに録画できる空き容量がなくなった場合は、録画を停止します。停止する直前までの番組は録画されますが、それ以後は上書き録画されません。録画の前に、USB ハードディスクの空き容量を確

認められることをおすすめします。

「録画番組の自動消去」(古い録画番組から自動的に消去して録画する機能→130ページ)を有効にすると、プロテクト(上書き禁止機能→97ページ)がされていない録画番組は自動的に消去されます。

- 時間を連続して録画予約する場合(前の予約終了時間が21:00まで、次の予約開始時間が21:00からなど)、予約された番組の終了時間と開始時間を同じに設定した場合、次の予約番組の録画準備のため、前の録画番組の最後が数秒(15秒程度)切れることができます。

LAN録画のご注意

- 時間を連続して録画予約する場合(前の予約終了時間が21:00まで、次の予約開始時間が21:00からなど)、予約された番組の終了時間と開始時間を同じに設定した場合、対応機器の仕様によっては次の予約番組の録画準備のため、前の録画番組の最後が1~3分程度切れることができます。
- インターネット経由での録画・再生はできません。
- 本機から録画モードを変更することはできません。
- 受信障害時は、対応機器の仕様によっては録画が中断される場合があります。
- 放送電波の状態やネットワークの接続状況などにより、録画・再生できない場合があります。
- 本機から録画したもの以外は本機で正常に再生できない場合があります。

録画内容の補償に関する免責事項について

本機の故障、誤動作、接続機器の不具合あるいは受信障害や停電などの原因により、正常に録画ができなかった場合の内容の補償、録画した内容(データ)の損失、および直接・間接の損害に対して、スカパー!および本機の製造元(Vantiva Technologies SAS)は一切の責任を負いません。

本機を交換した場合においても同様です。あらかじめご了承ください。

無線LAN使用上のご注意

本機の無線LANは2.4GHz帯と5GHz帯の周波数帯を使用しています。

他の無線機器も同じ周波数帯を使用している場合があります。そのため、本機の無線LANを使用する際は他の無線機器との間で電波干渉が発生しないよう、下記の事項にご留意ください。

電波に関する注意事項

この機器の使用周波数帯では、電子レンジや産業・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(免許を要する無線局)が運用されています。

- 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、すみやかに使用周波数を変更するか、または電波の使用を停止したうえ、スカパー!カスタマーセンター(→裏表紙)にご連絡いただき、混信回避のための処置等(例えば、パーテイションの設置など)についてご相談ください。
- 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案が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、スカパー!カスタマーセンター(→裏表紙)にご相談ください。

使用の制限

- 本機は日本国内でのみ使用できます。海外では使用できません。
- 本機の5.2GHz帯(W52)／5.3GHz帯(W53)の無線装置を屋外で使用することは電波法により禁止されています。

機器認定について

本機は電波法に基づく技術基準適合認証を受けたモジュールを内蔵しています。従って、使用にあたっては無線局の免許は不要です。

ただし、本機に以下の行為を行った場合は、法律で罰せられることがあります。

- ・ 本機を分解／改造する
- ・ 本機に貼ってある証明ラベルをはがす

本機に記載の無線 LAN 周波数表示について
本機底面のラベルに記載されている周波数表示は、以下の内容を示しています。

2.4DS/OF4

2.4	使用周波数帯域が 2.4GHz 帯であることを示す
DS/OF	変調方式が DS-SS 方式 /OFDM 方式であることを示す
4	想定干渉距離が 40m 以下であることを示す
---	全帯域を使用し、かつ移動体識別装置が使用する帯域を回避可能であることを示す

本機が対応する無線 LAN 規格について

本機の無線 LAN は以下の規格に対応しています。無線 LAN アクセスポイントもこの規格に対応した製品をお使いください。

IEEE802.11b/g/n

IEEE802.11a/n/ac/ax

J52 W52 W53 W56

規格	チャンネル	周波数帯
IEEE802.11 b/g/n	1 ~ 13	2.4GHz
IEEE802.11 a/n/ac/ax	W52	36/40/44/48
	W53	52/56/60/64
	W56	100/104/108/112/ 116/120/124/128/ 132/136/140

ご使用時のご注意

- 無線 LAN をご利用の際は、良好な電波状態が確保できる場所に本機を設置してください。
- お使いの無線 LAN アクセスポイントが 5GHz 帯に対応している場合は、5GHz 帯 (11ax/11ac/11n/11a) をご利用になることをおすすめします。2.4GHz 帯 (11b/11g/11n) でも利用できますが、通信速度が遅くなることがあります。
- 本機と他の無線機器との接続環境や接続状況によっては、通信速度が遅くなることがあります。
- 無線方式を切り換えた場合、無線 LAN で接続できていた機器（パソコンなど）が接続できなくなることがあります。
- 電波干渉による悪影響を防止するため、本機を以下の機器からできる限り離してお使いください。

- ・ 電子レンジ
- ・ 他の無線 LAN 機器
- ・ Bluetooth® 対応機器
- ・ その他 2.4GHz、5GHz の電波を使用する機器（デジタルコードレス電話、ワイヤレスオーディオ機器、ゲーム機、パソコンおよび周辺機器など）

- 無線 LAN 接続による LAN 録画については動作保証をしておりません。また、LAN 視聴・LAN ダビング、および本機の LAN 再生についても動作が不安定になる場合があります。
通信速度が遅いと感じる場合や通信が途切れる場合などは、有線 LAN で接続してください。

セキュリティに関するご注意

- 無線 LAN は性質上、電波を利用して情報をやり取りするため、セキュリティに関する設定を行わずに使用した場合、電波の届く範囲であれば通信内容を盗み見られる、不正に侵入されるなどの可能性があります。
通信内容の傍受や不正利用、なりすましなどを防ぐため、お使いの無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書をよく読み、適切なセキュリティ設定（暗号化設定）を行ってください。
セキュリティ対策を施さずに使用したことにより、あるいは無線 LAN アクセスポイントの仕様上の理由によりセキュリティの問題が発生した場合、スカパー！および本機の製造元（Vantiva Technologies SAS）はこれらの生じた損害に対する一切の責任を負いません。

情報処理装置等電波障害自主規制について



この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

第2章 設置・接続・かんたん設定

本機とアンテナを接続する

本機でプレミアムサービスを視聴・録画いただくには、ダブルチューナーモードでご使用されることをおすすめ致します。シングルチューナーモードでもご使用いただくことができますが、ダブルチューナーモードで使用すればより一層、視聴・録画の機能をご活用いただくことができます。

※ご契約のサービスにより、接続・設定のしかたが異なります。

「プレミアムサービス」（衛星アンテナで受信）の場合

下記へ

「プレミアムサービス光」（光回線で受信）の場合

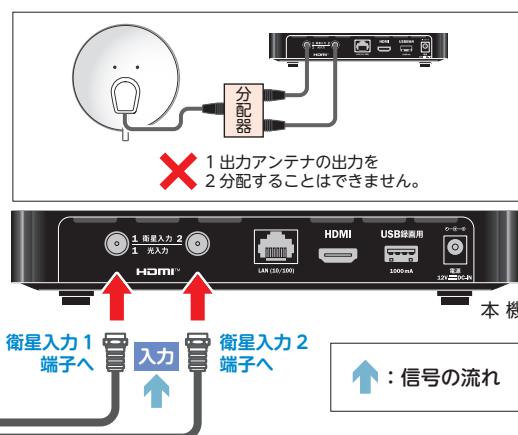
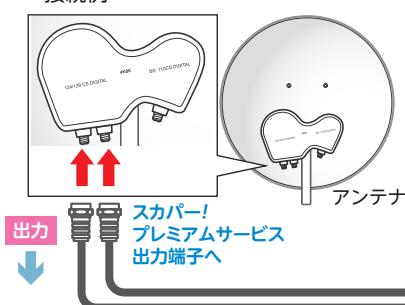
28 ページへ

「プレミアムサービス」（衛星アンテナで受信）の場合

アンテナの設置について

ダブルチューナーモードでの接続

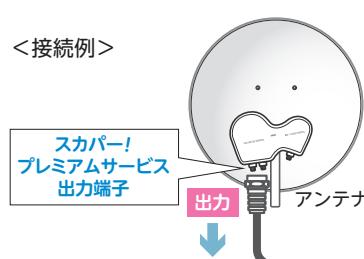
<接続例>



- 2番組同時録画ができる
- 1番組録画しながら、裏番組を視聴できる

シングルチューナーモードでの接続

<接続例>



必ず衛星入力 1 に接続してください。



- 1番組のみ録画ができる

ダブルチューナーモードとシングルチューナーモードの違いについて

ダブルチューナーモードとシングルチューナーモードの機能の違いは下表の通りです。

機能等	参照ページ	ダブルチューナーモード	シングルチューナーモード
USB ハードディスク録画	71 ページ	○	○
LAN 録画	75 ページ	○	○
2 番組同時録画	79 ページ	○	×
番組名予約	84 ページ	○	○
追跡予約	87 ページ	○	○
宅内視聴	117 ページ	○	○

※ 「プレミアムサービス 光」での接続時は、ダブルチューナーモードになります。(→ 28, 29 ページ)

※ ダブルチューナーモードご利用時の同時動作について、詳しくは「同時動作について」(→ 159 ページ) をご覧ください。

アンテナ設置について

アンテナは別売品です。

右記のスカパー！公式サイトで、製品に関する最新情報やアンテナの取扱説明書などをご覧いただけます。

アンテナ設置の際は、こちらのサイトも是非ご利用ください。

スカパー！受信機器ラインナップ

<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/kiki/>

(または「スカパー 受信機器ラインナップ」で検索)



<衛星アンテナを設置される方必見！>

アンテナ設置方向が簡単に確認できます！

<https://map.skyperfectv.co.jp/>

(または「スカパー アンテナ方向チェック」で検索)



アンテナ本体や設置に関するご不明な点は、スカパー！カスタマーセンター（総合窓口）へお問い合わせください。

共聴方式ご利用の場合

マンションなどの集合住宅で利用されている共聴方式は、建物の設備により異なります。受信可能な共聴方式のタイプを建物の管理者（管理会社、管理人または管理組合など）へお問い合わせください。マンションなどにお住まいで共同受信設備をご利用の場合、一部のチャンネルをご視聴いただけない場合があります。

共同受信設備用サイト

<https://helpcenter.skyperfectv.co.jp/articles/knowledge/AID0268>

(または「スカパー 共同受信設備」で検索)



アンテナの設置や調節などで
お困りのときは…

お電話ください！

スカパー！カスタマーセンター（総合窓口）

☎ 電話 0120-039-888

受付時間 10:00 ~ 20:00 <年中無休>

(番号はお間違いないようお願いいたします)

※ お電話いただく前に、プライバシーポリシー (<https://www.skyperfectv.co.jp/policy/>) の内容をご確認いただき、同意の上ご連絡ください。

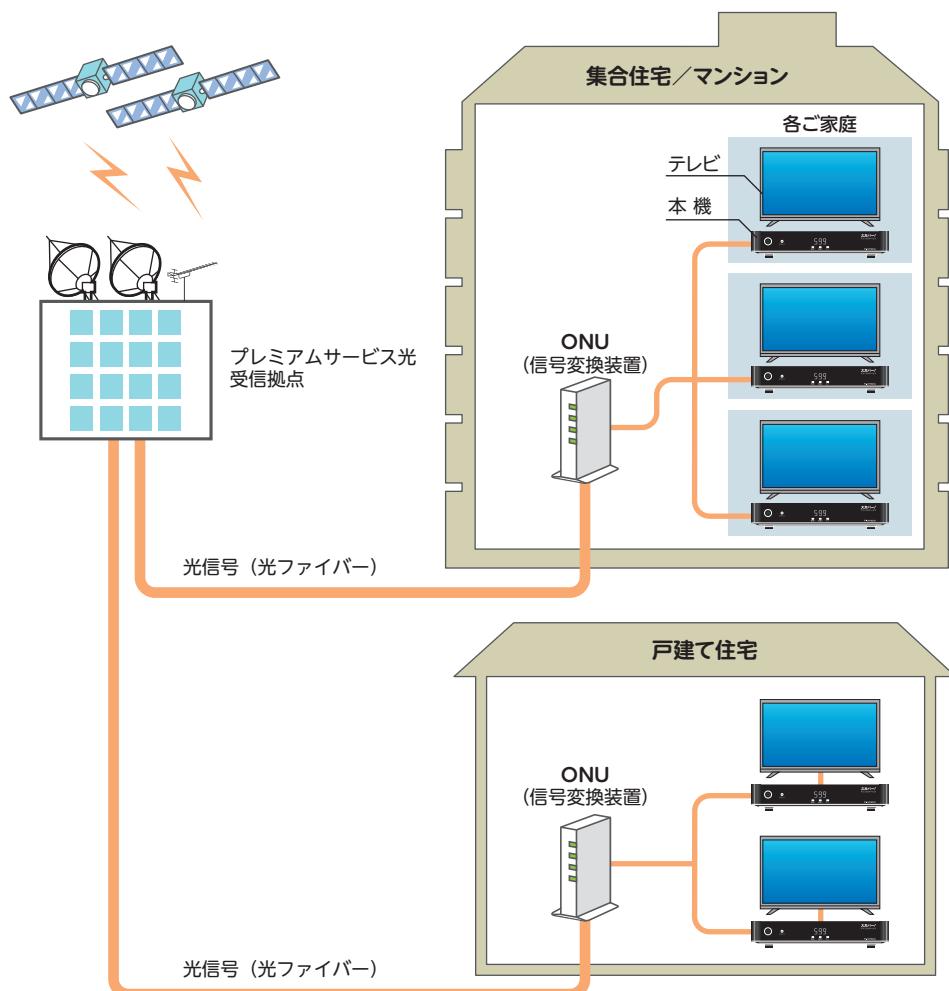
「プレミアムサービス光」（光回線で受信）の場合

プレミアムサービス光は、受信拠点でプレミアムサービス光放送を受信、光ファイバー収容局で放送の電気信号を光信号に変換し、光ファイバー経由で各家庭へ伝送されます。伝送された光信号はONU（信号変換装置）を介して電気信号に再変換され、同軸ケーブルを通して本機に入力されることでプレミアムサービス光の放送がお楽しみいただけます。

プレミアムサービス光の放送以外に、地上デジタル放送、BSデジタル放送などの映像信号も光ファイバーを通じて同時に伝送されます。

放送システムのご紹介

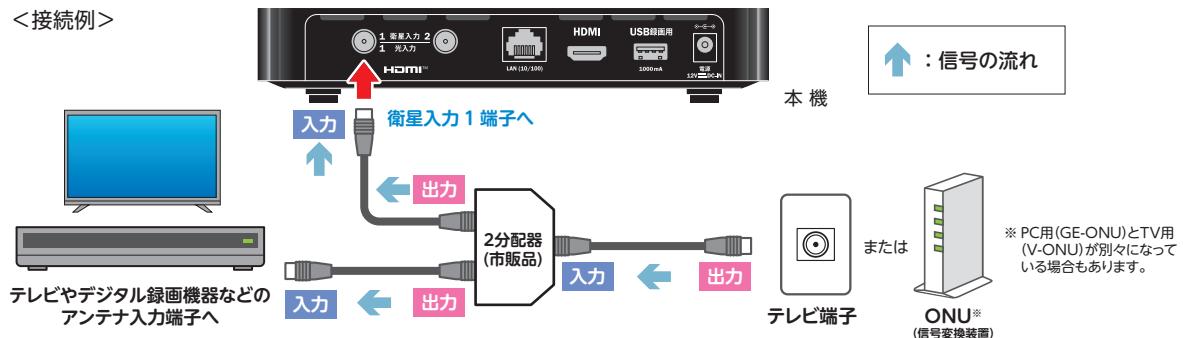
プレミアムサービス光の放送システム



放送の電気信号が伝送されたテレビ端子またはONU(信号変換装置)と、本機背面のプレミアムサービス衛星／光入力端子を同軸ケーブルで接続してください。

同軸ケーブルの接続

<接続例>

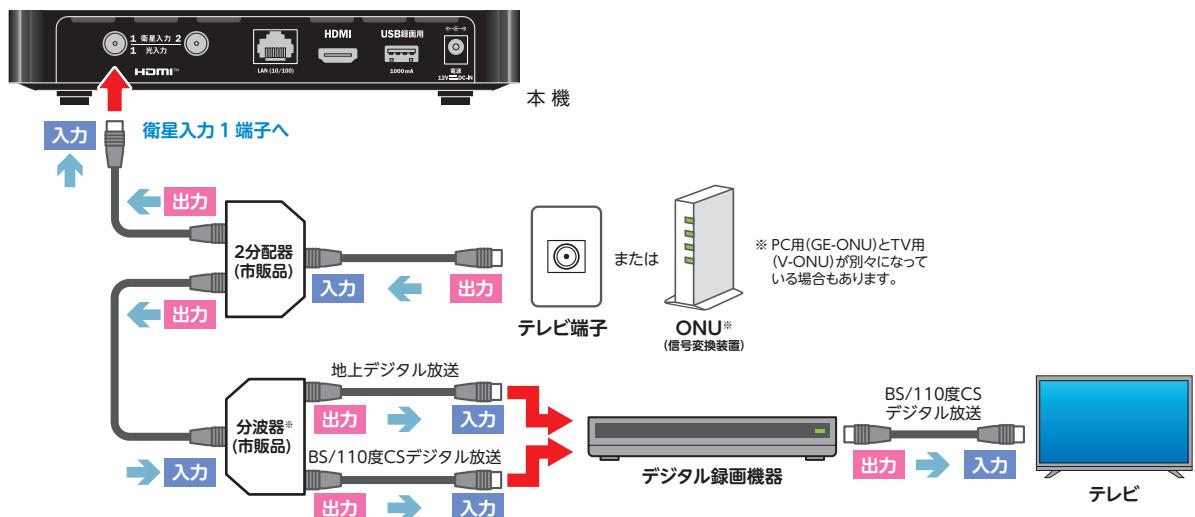


△ご注意

- プレミアムサービス衛星／光入力端子に関するご注意
 - F型接栓を接続するときは、手でゆるまない程度に締めつけてください。締めつけ過ぎると本機内部が破損する場合があります。
 - プレミアムサービス光の同軸ケーブル以外を接続しないでください。
 - BSアンテナなどへ電源供給を行っているケーブルを接続しないでください。
- 本機の電源ケーブルは、同軸ケーブルや他の機器との接続が終了してからコンセントに接続してください。
- ONUにはCS-IF端子を接続しないでください。誤って接続すると電圧が出力され、壊れるおそれがあります。

録画機器を接続する場合

<接続例>



※ USBハードディスクの接続については「USBハードディスクを接続する」(→ 71ページ)をご覧ください。

テレビに接続する

△ご注意

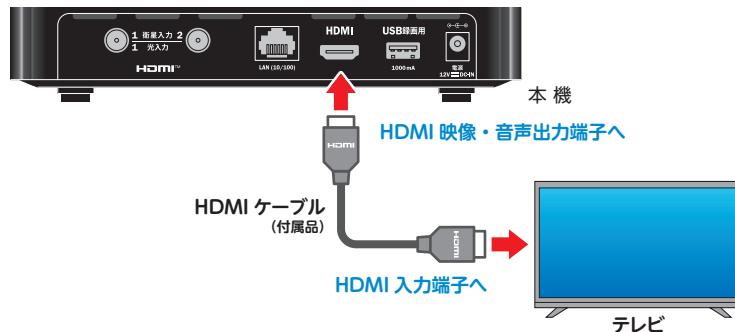
- 本機の電源プラグは、すべての接続が終わってからコンセントに接続してください。

接続は本機および各機器の電源プラグを電源コンセントに接続しない状態で行ってください。

接続後、テレビに合わせて「接続テレビ設定」(→ 138 ページ)を行ってください。

テレビ以外のモニターなどには接続しないでください。

HDMI ケーブルで接続する



△ご注意

- 付属の HDMI ケーブルをご使用ください。
- HDMI の連動設定については (→ 139 ページ)
- 本機の電源を「入」にした際、テレビに映像が出力されるまで時間がかかる場合があります。

スカパー！ IC カードを挿入する

スカパー！ IC カードについて



<プレミアムサービス> <プレミアムサービス光>

- 付属のスカパー！ IC カードを台紙から取り出します。スカパー！ IC カードのパッケージを開封すると、パッケージに添付されている使用許諾契約約款に同意したものとみなされます。開封前に契約約款をお読みください。
- 本機と付属のスカパー！ IC カードは対(ペアリング)になっており、本機以外の機器に使用することはできません。また、プレミアムサービス対応以外のスカパー！ IC カードは本機には使用できません。
- スカパー！ IC カードには、お客様の ID 番号や番組の契約・購入状況が記録されています。
- スカパー！ IC カードを入れないと、スカパー！のチャンネルを正しく視聴できませんので、常に本機に挿入

しておいてください。

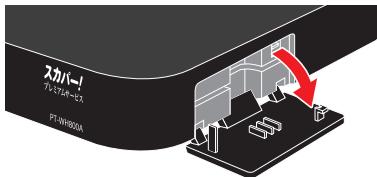
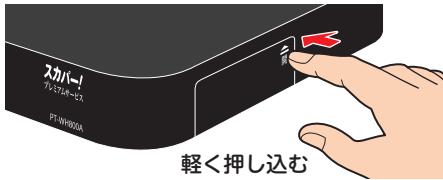
- スカパー！ IC カードの所有権はスカパー JSAT 株式会社にあり、本機をご使用のお客様に貸与されたもので、無断で他人に譲渡することはできません。
- スカパー！ IC カードの紛失・盗難・破損の場合は、すぐにスカパー！カスタマーセンターにお問い合わせください。なお、お客様の過失により再発行が必要な場合は、再発行手数料がかかります。
- 使用できなくなったスカパー！ IC カードは、スカパー JSAT 株式会社にご返却ください。
- スカパー！ IC カードに記録された内容は、定期的に本機からスカパー！へインターネット接続回線を通じて自動転送されます。

スカパー！ IC カード取り扱い上の留意点

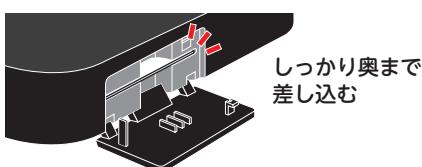
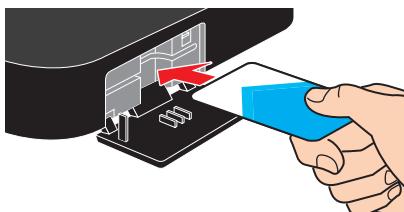
- 折り曲げたり、変形させない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- 分解加工は行わない。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしない。
- IC (集積回路)部には手をふれない。
- 電子レンジなどへは入れない。

△ご注意

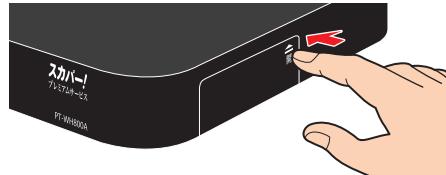
- カバーを必ず閉めてください。リモコン操作ができません。
- ご使用中は抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。
- 本機専用のスカパー！ICカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- 裏向きや逆方向から挿入しないでください。挿入方向を間違えるとスカパー！ICカードは機能しません。

スカパー！ICカードを挿入する**1 本体右側面のカバーを開く**

カバー右上の「開」部分を軽く押し込むと扉が開きます。

2 スカパー！ICカードを奥に突き当たるまでしっかりと差し込む

※ ICカードの挿入が不十分ですと、番組が受信できない原因となります。カードは奥に突き当たるまでしっかりと差し込んでください。

3 カバーを閉じる

カバー右上の「開」部分を軽く押し込んでしっかりと閉じてください。

スカパー！ICカードを抜くとき

スカパー！ICカードにはIC（集積回路）が組み込まれているため、電源が入った状態で抜き差しをしないでください（画面にメッセージが表示されたときを除く）。

**1 電源プラグがコンセントに差し込まれていないことを確認する
(電源プラグを抜いた状態)****2 本体右側面のカバーを開き、スカパー！ICカードをゆっくりと引き出す****スカパー！ICカードのテストをするとき**

スカパー！ICカードを挿入後、3秒以上経つてからICカードテストを行ってください。
(→ 39, 140 ページ)

ネットワーク機器を接続する

本機をホームネットワーク（家庭内 LAN）に接続することで「スカパー！プレミアムサービス Link」（→ 12 ページ）の録画・ダビング・視聴機能が楽しめます。

さらにインターネット接続することで、「スカパー！ハイブリッド」の利用や PPV（ペイ・パー・ビュー）、PPD（ペイ・パー・デイ）など有料番組の視聴ができます。

ネットワークに接続するには、回線の接続および設定が必要です。（→ 42, 145 ページ）

インターネット接続環境により、必要となる機器や接続方法が異なります。

※ プロバイダーや回線業者とは、別途ご契約（有料）が必要な場合があります。

※ ご契約の回線の利用規約などに従い接続・設定してください。

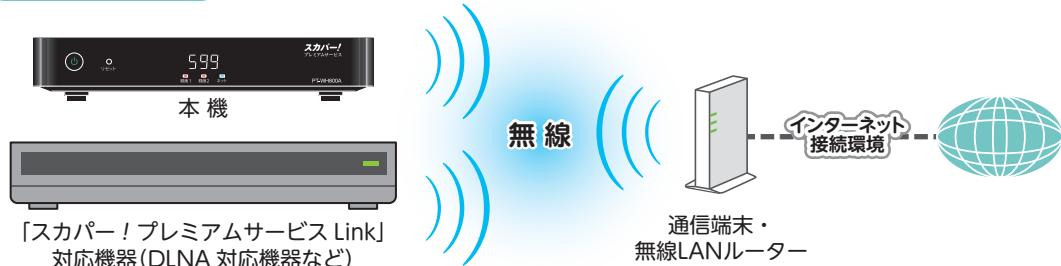
接続の種類について

本機をネットワークに接続するには、以下の 2 つの接続方法があります。

無線 LAN 環境をお持ちの場合

ネットワークに無線 LAN で接続してください（→ 33 ページ）。

無線 LAN で使う

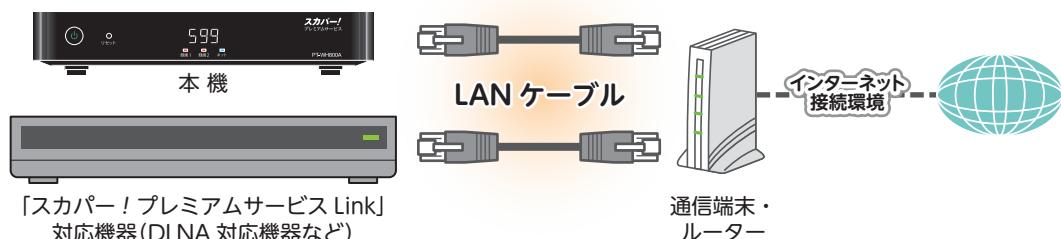


無線 LAN 環境をお持ちでない場合や LAN 録画を利用される場合

ネットワークに有線 LAN で接続してください（→ 34 ページ）。

※ LAN 録画、LAN ダビングはインターネット環境がなくてもご利用いただけます。

有線 LAN で使う



無線 LAN で接続する

本機は無線 LAN を搭載しています。無線 LAN ルーターをお持ちの場合は本機の無線 LAN で接続することで、LAN 録画、LAN ダビング、宅内視聴をご利用になれます。

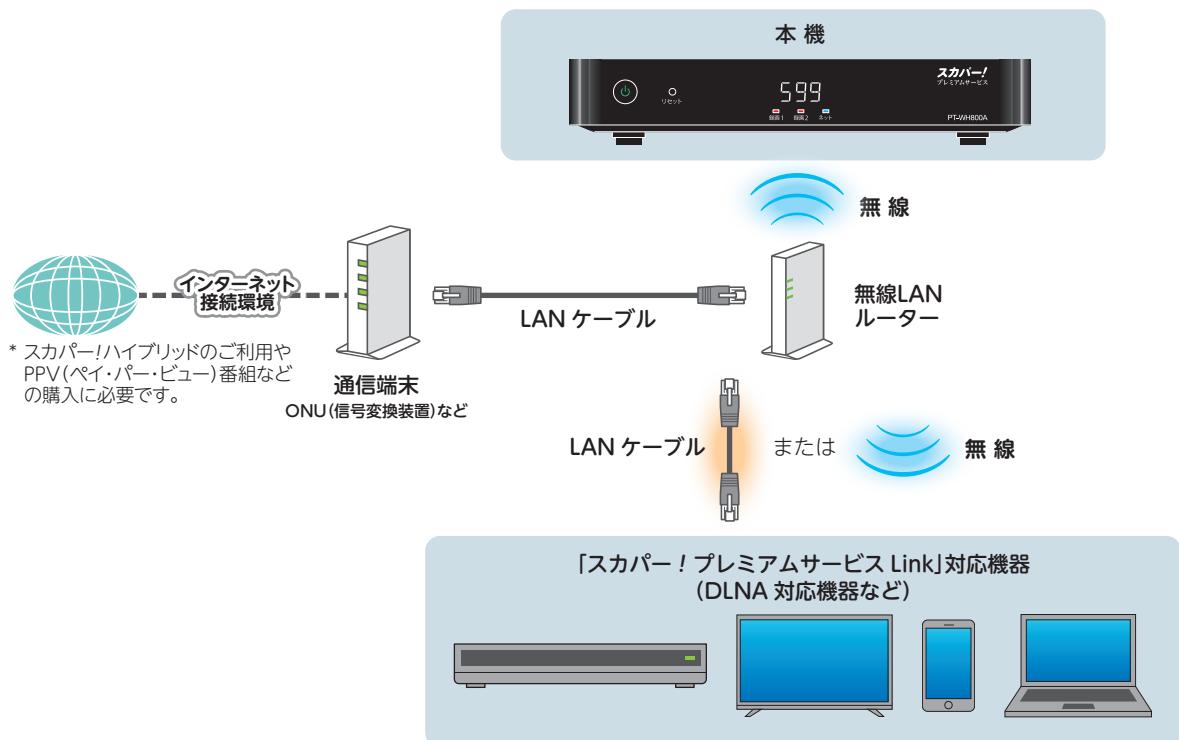
※ LAN 録画、LAN ダビング、宅内視聴をご利用になるには、LAN 接続機器、宅内視聴機器が必要です。対応機器については以下のサイトでご確認ください。

スカパー！プレミアムサービス Link
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>
(または「プレミアムサービス Link」で検索)



お知らせ

- LAN 録画、LAN ダビング、宅内視聴を安定してご利用いただくために、有線 LAN での接続をおすすめ致します。無線 LAN 環境でご利用になる場合、お使いの無線接続環境によっては LAN 録画に失敗することがあります。



ネットワーク接続環境に関するご注意

ご利用の前に必ず、22 ページをご確認ください。

無線 LAN 使用上のご注意

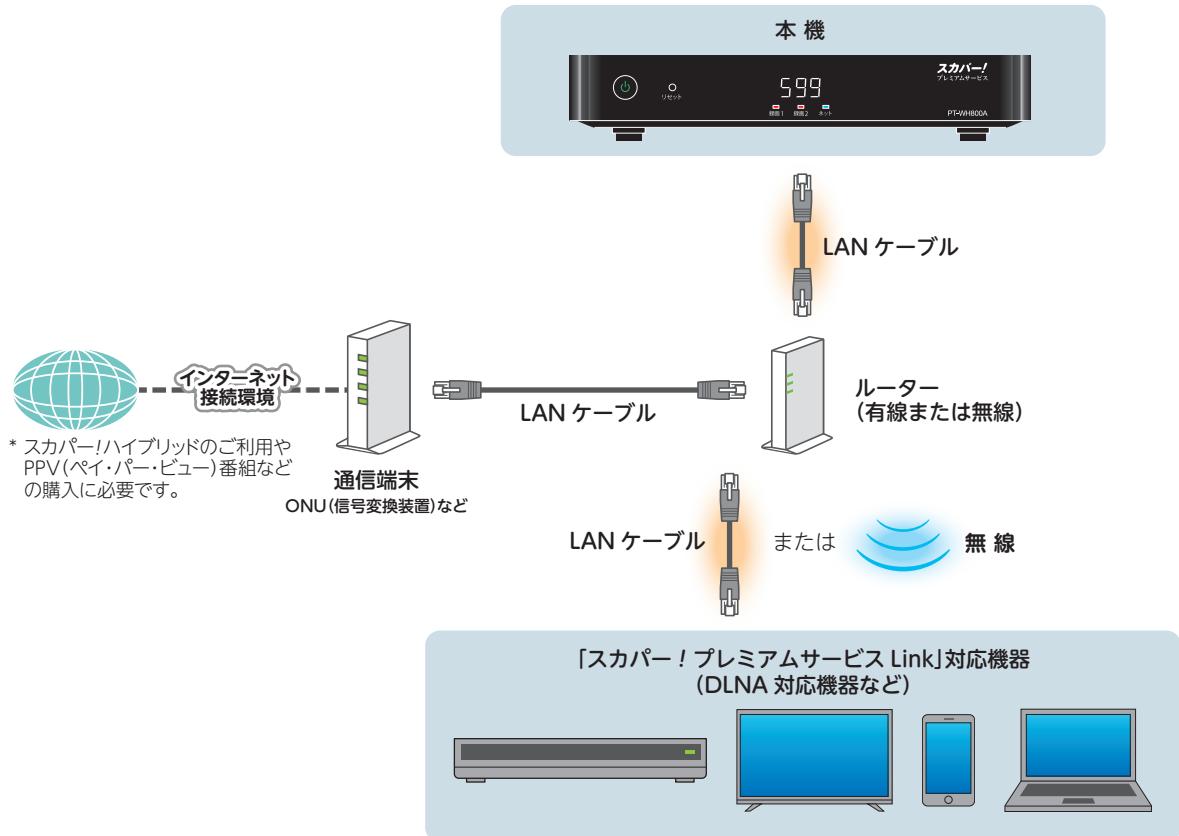
24ページをご確認ください。

有線 LAN で接続する

LAN 録画、LAN ダビング、宅内視聴を安定してご利用になりたい場合は、有線 LAN での接続をおすすめ致します。

※ LAN 録画、LAN ダビング、宅内視聴をご利用になるには、LAN 接続機器、宅内視聴機器が必要です。対応機器については以下のサイトでご確認ください。

スカパー！プレミアムサービス Link
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>
 (または「プレミアムサービス Link」で検索)



ネットワーク接続環境に関するご注意

ご利用の前に必ず、22 ページをご確認ください。

お知らせ

- LAN 録画の接続方法については 75 ページも併せてご確認ください。

ネットワーク接続環境について

- LAN 録画・LAN ダビングは、インターネット環境がなくてもご利用いただけます。
- 直接接続またはブロードバンドルーター経由で接続する場合
 - 接続環境に合致していても正常に動作しない場合や、何らかの不具合が発生することがあります。すべての環境下での動作を保証するものではありません。
 - ブロードバンドルーターはスイッチングハブ機能があり DHCP 機能搭載のものをご使用ください。100BASE-TX 対応以上でない場合は、データ伝送速度が十分でないため、LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴を正常に行うことができません。
- インターネットにも接続している場合
 - 通信事業者やインターネットサービスプロバイダー（インターネット接続事業者）またはご使用されているブロードバンドルーターの DHCP サーバー機能において、IP アドレス付与に制限がある場合、IP アドレス自動取得機能による使用ができない場合があります。
 - インターネットサービスプロバイダーとの契約費用、および通信に使用される通信費用はお客様ご自身でご負担ください。なお、プロバイダー指定の回線接続機器（ADSL モデムなど）に LAN ポートがない場合は接続できません。

ネットワーク接続時のご注意

ブロードバンドルーターおよびスイッチングハブご使用上の注意

- 本機に接続したブロードバンドルーター（DHCP^{*}での IP アドレス自動取得が使える機器）の電源を一度切ると、各機器に割り当てる IP アドレスが停止し、再び電源を入れても各機器間の通信ができなくなることがあります。そのため、本機をご使用中はスイッチングハブまたはブロードバンドルーターの電源を切らないでください。
※ サーバーやブロードバンドルーターなどが、IP アドレスなどを本機に自動的に割り当てる仕組みです。
- 本機に DHCP での IP アドレス自動取得が使えないスイッチングハブを経由して、各機器を接続している場合、本機の電源を「入」にした直後は、各機器との通信に失敗することがあります。時間（約 3 分間）をおいてから再度試してください。

△ご注意

- ブロードバンドルーター・スイッチングハブは、LAN 端子が 100BASE-TX 以上のものをご使用ください。
- 100BASE-TX 以上の機器を接続するには「カテゴリ 5」以上の LAN ケーブルをご使用ください。
- 無線 LAN または PLC^{*}を使った場合は、番組の録画・再生・視聴が正常に行えない場合があります。
* 家庭内の電力線を使って、電源コンセントからネットワークに接続して情報を送受信する仕組みです。
- LAN 端子に電話用の電話コードを接続しないでください。故障の原因になります。

かんたん受信設定

放送を受信するための設定を行います。

お買い上げ後初めて電源を入れると「かんたん受信設定」の画面が表示されます。

「かんたん受信設定」画面を開く

※「かんたん受信設定」をもう一度行うときは、以下の手順で「かんたん受信設定」画面を開いてください。

1 視聴画面で HOME を押す

2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す

3 ▲▼<>で「かんたん設定」を選び、決定を押す

4 ▲▼<>で「かんたん受信設定」を選び、決定を押す

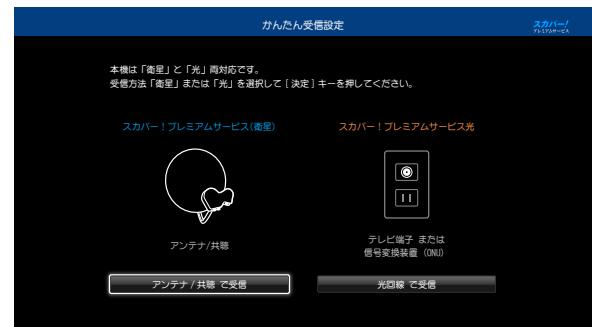
「かんたん受信設定」をはじめる

1 以下の画面が表示されたら決定を押す



※ この画面はお買い上げ後初めて電源を入れたときに表示されます。再設定時は、手順2の画面から設定が開始されます。

2 <>でお使いの受信方法（衛星または光）を選び、決定を押す



「アンテナ／共聴で受信」（衛星の場合）または「光回線で受信」（光の場合）を選びます。

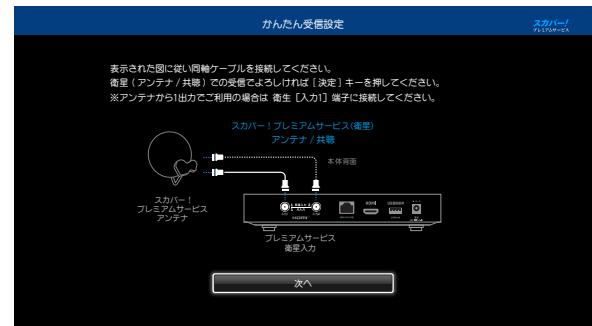
お知らせ

- 受信方法(衛星または光)を変更した場合は、本機の再起動が必要となります。

3 表示された画面の内容を確認し、決定を押す

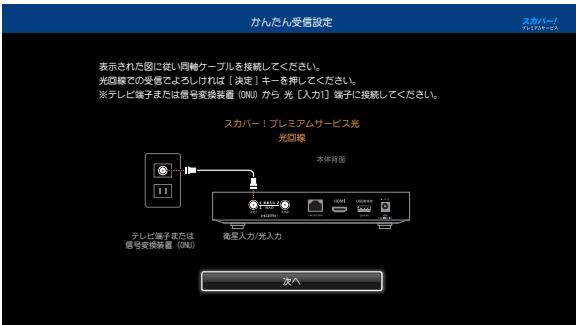
選んだ受信方法により手順が異なります。

「アンテナ／共聴で受信」（衛星）のとき



→ 「受信設定（衛星のみの手順）」に進む (→次項)

「光回線で受信」(光)のとき

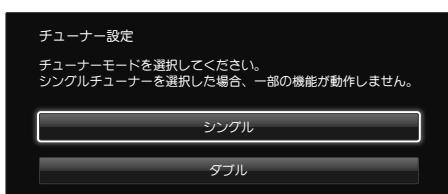


→ 「チャンネルスキャン」に進む (⇒ 39 ページ)

受信設定（衛星のみの手順）

設置されているアンテナに合わせて、プレミアムサービスが受信できるよう設定します。

チューナーモードを選ぶ



△▽で「シングル」または「ダブル」を選び、
決定を押す

※「衛星入力1」のみに接続している場合は、必ず「シングル」を選択してください。「ダブル」を選択すると、視聴・録画機能が正しく動作しません (⇒ 27 ページ)。

※受信方法やチューナーモードを変更した場合は、再起動が必要になります。

アンテナの設置状況を選ぶ



アンテナを新規に設置する場合

△▽で「新規設置」を選び、決定を押す

→ 「アンテナを新規に設置する場合」へ進む (⇒ 次項)

共聴アンテナをご使用の場合

△▽で「新規設置」を選び、決定を押す

→ 「共聴アンテナの場合」へ進む (⇒ 38 ページ)

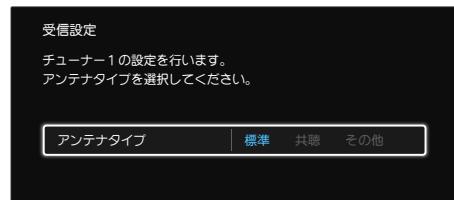
アンテナ設置済の場合

△▽で「設置済」を選び、決定を押す

→ 「チャンネルスキャン」へ進む (⇒ 39 ページ)

アンテナを新規に設置する場合

1 以下の画面で決定を押し、△▽で
「標準」を選び、決定を押す



2 確認画面が表示されたら、決定を押す



3 画面に表示される受信状況を確認しながら、アンテナの方向を調整する



受信レベルのバーが緑の範囲になるように
調整してください。

※「ビープ音」でも受信状況を確認することができます。受信レベルが大きいほどビープ音
が高音になります。

テレビ画面を見ながらアンテナ方向を調整できないときなどに便利です。

- ① **▲▼**で「ビープ音」を選び、**決定**を押す
- ② **<>**で「オン」を選び、**決定**を押す

4 「受信衛星」を切り換えて「JCSAT3」「JCSAT4」両方のレベルを確認する

- 「受信衛星」を切り換えるには

- ① **▲▼**で「受信衛星」を選び、**決定**を押す
- ② **<>**で切り換えるたい衛星を選び、**決定**を押す

5 アンテナ調整が完了したら、 ▲▼で「確認」を選び、**決定**を押す

- 「チューナーモード」を「ダブル」に設定した場合

引き続きチューナー2の設定を行うため、手順1の画面に戻ります。続けて同じ設定を行ってください。

2出力のアンテナをご使用の場合は、再度の方向調整は不要です。受信レベルを確認してください。

→ 「チャンネルスキャン」へ進む (→ 39ページ)

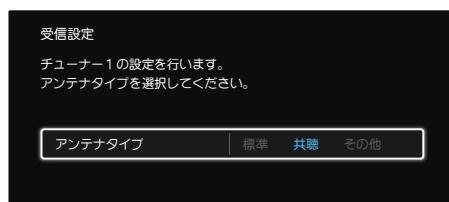
● プレミアムサービスが受信できないとき

受信レベルが十分得られない場合（受信レベルバーが赤の場合）は、アンテナのディッシュ傾斜角や仰角、方向、接続をご確認ください。

共聴アンテナの場合

事前に共聴アンテナの「共聴タイプ」をご確認いただくことをおすすめします。

1 以下の画面で**決定**を押し、**<>**で「共聴」を選び、**決定**を押す



2 **▲▼**で「共聴タイプ自動判別」を選び、**決定**を押す



● 「NG」と表示されたとき

建物の管理会社などで、受信衛星および共聴アンテナの「共聴タイプ」をご確認いただき「受信衛星」および「共聴タイプ」を設定してください。

* 結果が出るまで時間がかかる場合があります。

3 **▲▼**で「受信状況確認」を選んで**決定**を押し、受信レベルを確認する



- 「チューナーモード」を「ダブル」に設定した場合

引き続きチューナー2の設定を行うため、手順1の画面に戻ります。再度受信レベルを確認してください。

● プレミアムサービスが受信できないとき

手順2に戻り、共聴アンテナの共聴タイプに合わせて「共聴タイプ」を設定してください（共聴方式について→27ページ）。

受信レベルが十分得られない場合（受信レベルバーが赤の場合）は、本機への接続をご確認ください。それでも状況が変わらない場合は、建物の管理会社にお問い合わせください。

4 受信レベルが確認できたら、 ▲▼で「確認」を選び、**決定**を押す

→ 「チャンネルスキャン」へ進む (→次項)

お知らせ

- アンテナの詳細な設定が必要なときは、かんたん受信設定終了後に「受信設定」の「詳細な設定が必要なとき」の設定を行ってください。(➡ 135 ページ)
- ※ チャンネルスキャンに失敗すると受信設定に進みます。受信設定に失敗すると「IC カードテスト」に進みます。

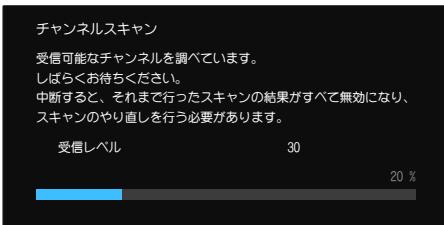
チャンネルスキャン

受信可能なチャンネルを調べ、プレミアムサービスが受信できるように設定します。

チャンネルスキャン画面が表示されます。

※ 「アンテナ／共聴で受信」の場合は、画面が表示されると自動的にチャンネルスキャンを開始します。

「チャンネルスキャン開始」を選び、
決定を押す



チャンネルスキャンが始まります。

※ チャンネルスキャンを中断すると、それまで行ったチャンネルスキャンの結果がすべて無効になり、チャンネルスキャンのやり直しを行う必要があります。

チャンネルスキャンが終了すると、
完了メッセージが表示される

※ 正常に放送が受信できている場合は、チャンネルスキャンの結果画面を表示中にスカパー！プロモの映像・音声が出力されます。

→ 「IC カードテスト」へ進む (➡次項)

IC カードテスト

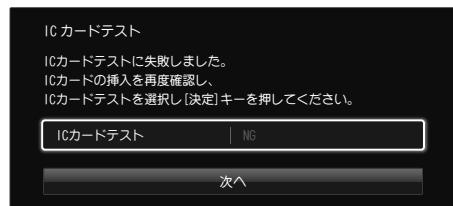
自動的に IC カードテストが行われます。
IC カードに問題がなければ以下の「IC カードテスト」画面は表示されません。

→ 「接続テレビ設定」へ進む (➡次項)

画面が表示された場合は、カードの挿入を確認し、以下の手順で IC カードテストを行います。

△▽で「IC カードテスト」を選び、
決定を押す

※ 「NG」と表示されたときは、カードの挿入を確認し、再度 IC カードテストを行ってください。



「OK」と表示され IC カードテストが成功したら、「次へ」を選び、決定を押す

● チャンネルスキャンに失敗した場合

チャンネルスキャンに失敗した場合は、同軸ケーブルの接続を確認してください。

接続テレビ設定

接続するテレビに合わせて映像信号の出力形式を切り替えます。



※ 正常に放送が受信できている場合は、接続テレビ設定画面を表示中にスカパー！プロモの映像・音声が表示されます。

HDMI 音声出力

HDMI 端子に接続するオーディオ機器に合わせて、デジタル音声方式を設定します。

**△▽で「デジタル音声出力」を選び、
決定を押し、<>で設定し、決定を押す**

自動	サラウンド（5.1ch）番組のときのみ自動的に「AAC」や「ドルビーデジタル」出力に切り換える
PCM [工場出荷時]	オーディオ機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」に対応していないとき

※ オーディオ機器の接続と設定 (→ 140 ページ)

設定が完了したら「次へ」を選び、決定を押す

テレビアスペクト

接続するテレビの画面縦横比を設定します。

**△▽で「テレビアスペクト」を選び、
決定を押し、<>で設定し、決定を押す**

16:9 [工場出荷時]	ワイドテレビのとき
16:9 フル	ワイドテレビで、4:3 設定された番組を左右の黒帯をなくして表示させるとき

HDMI 出力解像度

HDMI 出力の解像度を設定します。

**△▽で「HDMI 出力解像度」を選び、
決定を押し、<>で設定し、決定を押す**

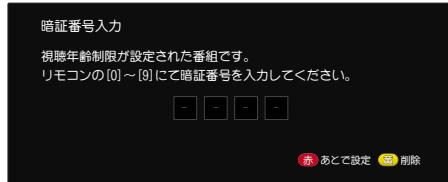
オート [工場出荷時]
480p
1080i
720p
1080p

※ 「オート」は、1080p、720p、1080i、480p の順で接続機器に適した解像度を自動で選択します。

※ 「オート」に設定すると、接続先のテレビに合わせた出力を自動で行います。

暗証番号入力

視聴年齢制限などの制限項目を設定するための暗証番号を入力します。



画面の指示に従い、暗証番号を入力する確認画面が表示されるので、もう一度入力する

※ すでに暗証番号を登録している場合は、1回の入力になります。

※ 下欄は暗証番号のメモにご利用ください。
暗証番号を忘れたときは、スカパー！カスタマーセンターに暗証番号の解除をご依頼ください。



● 暗証番号を変更する (→ 132 ページ)

※ 暗証番号を入力しないで **赤** を押した場合は、暗証番号の設定をせずに「かんたん受信設定の確認」へ進みます。

制限項目設定

視聴年齢制限のある番組が視聴できる年齢の下限を設定します。



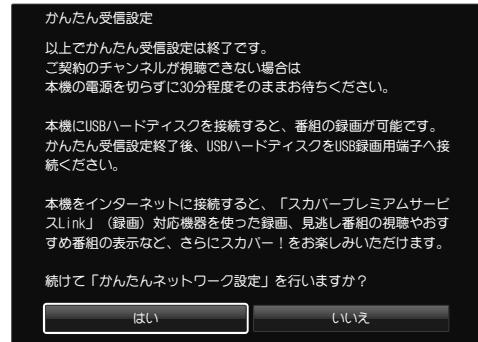
- 1 ▲▼で「視聴可能年齢」を選び、
＜＞で設定する
- 2 ▲▼で「次へ」を選び、決定を押し、
次に進む

かんたん受信設定の確認

かんたん受信設定を終了します。

続けて「かんたんネットワーク設定」を行うことができます。

確認画面が表示されたら、＜＞で「はい」または「いいえ」を選び、決定を押す



「スカパー！ハイブリッド」(→ 152 ページ)などのネットワークを利用した機能をご利用になる場合は、かんたんネットワーク設定を行ってください。

「はい」を選ぶと「かんたんネットワーク設定」に進みます。

「いいえ」を選ぶと「かんたんネットワーク設定」を行わず、視聴画面が表示されます。

※ プレミアムサービスの放送が正しく受信できることを確認してください。

契約されたチャンネルが全てご覧いただけるようになるまで、30 分程度かかる場合があります。

お知らせ

- かんたん受信設定は、はじめてお使いいただく場合に表示されます。
また「設定」→「かんたん設定」→「かんたん受信設定」で、再度かんたん受信設定を行うこともできます。

かんたんネットワーク設定

「スカパー！プレミアムサービス Link」(→ 75 ページ) や「スカパー！ハイブリッド」(→ 152 ページ) など、ネットワークを使用する機能を利用する場合の設定を行います。

※ 前項「かんたん受信設定」に引き続いて設定を行う場合は、下記手順 5 からはじまります。

「かんたんネットワーク設定」画面を開く

※ 「かんたんネットワーク設定」をもう一度行うときは、以下の手順で「かんたんネットワーク設定」画面を開いてください。

- 1 視聴画面で **HOME** を押す
- 2 **▲▼** で「設定」を選び、**>** または **決定** を押す
- 3 **▲▼<>** で「かんたん設定」を選び、**決定** を押す
- 4 **>** または **決定** を押し、**▲▼** で「かんたんネットワーク設定」を選び、**決定** を押す
- 5 接続方法が決まったら「無線 LAN で接続」または「有線 LAN で接続」を選び、**決定** を押す



設定画面が表示されます。

● 無線 LAN を選んだ場合

→ 「無線 LAN の設定」へ進む (→ 次項)

● 有線 LAN を選んだ場合

→ 「有線 LAN の設定」へ進む (→ 44 ページ)

無線 LAN の設定

本機を無線 LAN でルーターに接続します。

※ 接続する機器の取扱説明書で接続方式などを確認してから設定を始めてください。

お知らせ

- オープン／WEP 方式には対応していません。

前記手順 5 の画面で「無線 LAN で接続」を選び、無線 LAN 設定画面を表示する



※ 過去に設定済みの場合は、現在の接続設定と接続状態の確認画面が表示されます。

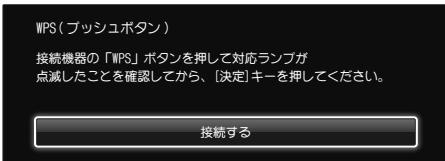
● IP アドレス・DNS アドレスを手動で入力する場合 (→ 45 ページ)

WPS (プッシュボタン) 方式で接続する

無線 LAN ルーターに WPS ボタンがある場合は、簡単に無線接続することができます。

- 1 無線 LAN 設定画面で **青** を押す

- 2 確認画面が表示されるので、内容を確認し、<>で「はい」を選んで決定を押す**



接続待機画面になります。

- 3 無線 LAN ルーターの「WPS」ボタンを押す**



※ 無線 LAN ルーターによって操作方法・ボタンの名称・形状などが異なります。
ボタンの名称が「AOSS」、「らくらくスタート」などと表記されていても、WPS（プッシュボタン）に対応している場合があります。詳しくは、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご確認ください。

- 4 決定を押す**

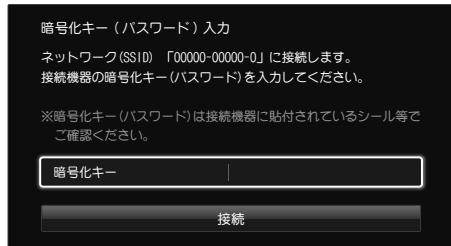
接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID)への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

- 5 表示された内容を確認し、決定を押す**

暗号化キーを入力して接続する

無線 LAN ルーターに貼付されているシールなどに記載されているネットワーク (SSID)、暗号化キー（パスワード、キー）と記載されている場合もあります）を確認し、暗号化キーを入力する設定方法です。

- 1 無線 LAN 設定画面で、接続したい無線 LAN ルーターを▲▼で選び、決定を押す**



暗号化キーの入力画面が表示されます。

- 2 ▲▼で「暗号化キー」を選び、決定を押す**

暗号化キー入力画面が表示されます。

- 3 接続する無線 LAN ルーターの暗号化キー（パスワード）を入力する**

● 文字を入力する (→ 65 ページ)

- 4 ▲▼で「接続」を選び、決定を押す**

接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID)への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

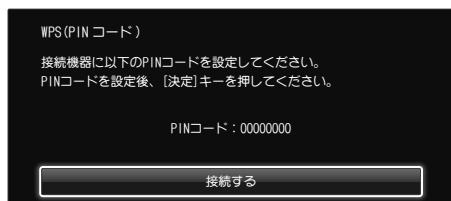
- 5 表示された内容を確認し、決定を押す**

WPS (PIN コード) 方式で接続する

無線 LAN ルーターの設定画面をパソコンなどのブラウザで表示し、「PIN コード」を入力する接続方法です。

- 1 無線 LAN 設定画面で、接続したい無線 LAN ルーターを▲▼で選び、赤を押す**

- 2 確認画面が表示されるので、内容を確認し、<>で「はい」を選んで決定を押す**



本機の PIN コードが表示されます。
接続したい無線 LAN ルーターに、表示された PIN コードを入力してください。
※ 無線 LAN ルーターへの PIN コードの入力については、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご覧ください。

3 PIN コードの入力後、**▲▼**で「接続」を選び、**決定**を押す

接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

4 表示された内容を確認し、**決定**を押す

SSID を指定して手動で接続する

無線 LAN ルーターのネットワーク (SSID) や、暗号化キー (パスワード)、認証方式、暗号化方式など、すべて入力・選択する接続方法です。

1 無線 LAN 設定画面で**緑**を押す

2 確認画面が表示されるので、内容を確認し、**<>**で「はい」を選んで**決定**を押す



手動設定画面が表示されます。
接続する無線 LAN ルーターなどのネットワーク (SSID)、認証方式、暗号化方式、暗号キーの各項目を **▲▼<>** で選んで設定してください。

※ 誤った入力を行うと接続できません。

3 **▲▼**で「接続」を選び、**決定**を押す

接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

4 表示された内容を確認し、**決定**を押す

● 無線 LAN ルーターを再検索するときは

無線 LAN 設定画面で、画面右の「再検索」を **>** で選び、**決定**を押す
もう一度、無線 LAN ルーターをスキャンして一覧表を再表示します。

有線 LAN の設定

※ 以下の手順を始める前に、42 ページ手順 1 ~ 5 で「有線 LAN 設定」画面を表示させてください。

42 ページ手順 5 の画面で「有線 LAN で接続」を選び、有線 LAN 設定画面を表示する



※ 過去に設定済みの場合は、現在の接続設定と接続状態が表示されます。

IP アドレスを自動取得する

IP アドレスを自動取得して設定する方法です。

1 **▲▼**で「設定」を選び、**決定**を押す

接続テストが始まります。

※ 結果が出るまで時間がかかる場合があります。

2 接続テストの結果が表示される

● 「OK」または「宅内機器利用可」の場合

→ 「かんたんネットワーク設定の確認」へ進む (→ 46 ページ)

● 「NG」の場合

LAN ケーブルの接続やネットワーク機器をご確認ください。また、IP アドレスが自動取得できていない場合があります。

※ IP アドレス／DNS 設定を手動で入力する方法もあります（次項「IP アドレスを手動で入力する」および「DNS アドレスを手動で入力する」参照）。

お知らせ

- IP アドレスやサブネットマスク、ゲートウェイアドレスについては、ご加入のプロバイダーにご確認ください。

IP アドレスを手動で入力する

ネットワーク機器の IP アドレスを個別に管理する場合の設定方法です。

- 1 **▲▼**で「IP アドレス自動取得」を選び、**決定**を押し、**< >**で「しない」を選び、**決定**を押す
- 2 確認画面が表示されるので、内容を確認し、**決定**を押す



各設定項目が選択できるようになります。

- 3 **▲▼**で「IP アドレス」「サブネットマスク」「ゲートウェイアドレス」をそれぞれ選び、**決定**を押す
- 4 ブロードバンドルーターの設定を確認し、各アドレスを画面の指示に従って入力する

※ すでに入力されているアドレスを修正するときは
黄 (1 文字削除) で消去後、入力してください。
※ アドレスが 0 ~ 255 の範囲外の場合は、エラーメッセージが表示されます。

→ 「DNS アドレスを手動で入力する」へ進む (→ 次項)

DNS アドレスを手動で入力する

- 1 **▲▼**で「プライマリ DNS サーバー」「セカンダリ DNS サーバー」をそれぞれ選び、**決定**を押す



- 2 ご加入のプロバイダーから指示された各アドレスを画面の指示に従って入力する

MAC アドレスが表示されます。

※ すでに入力されているアドレスを修正するときは 黄 (1 文字削除) で消去後、入力してください。

※ アドレスが 0 ~ 255 の範囲外の場合は、エラーメッセージが表示されます。

- 3 **▲▼**で「設定」を選び、**決定**を押す
接続テストが始まります。

※ 結果が出るまで時間がかかる場合があります。

- 4 接続テストの結果が表示される

● OK の場合

→ 「かんたんネットワーク設定の確認」へ進む (→ 次項)

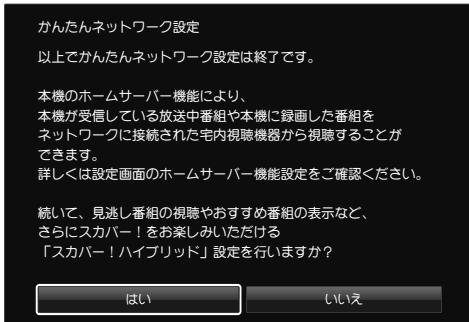
● NG の場合

LAN ケーブルの接続やネットワーク機器をご確認ください。また、IP アドレスが自動取得できていない場合があります。

かんたんネットワーク設定の確認

かんたんネットワーク設定を終了します。
続けて「かんたんスカパー！ハイブリッド設定」
を行うことができます。

**確認画面が表示されたら、<>で「はい」
または「いいえ」を選び、決定を押す**



「はい」を選ぶと「かんたんスカパー！ハイブリッド設定」に進みます。

※「スカパー！ハイブリッド」(→152ページ)をご利用になる場合は、かんたんスカパー！ハイブリッド設定を行ってください。

「いいえ」を選ぶと「かんたんスカパー！ハイブリッド」を行わず、視聴画面が表示されます。

※ プレミアムサービスの放送が正しく受信できることを確認してください。

※ 契約されたチャンネルが全てご覧いただけるようになるまで、30分程度かかる場合があります。

お知らせ

- 「かんたんネットワーク設定」は、はじめてお使いいいだく場合に表示されます。
また「設定」→「かんたん設定」→「かんたんネットワーク設定」で、後から設定を行うこともできます。

「かんたんスカパー！ハイブリッド」設定

「スカパー！ハイブリッド」を利用するための設定を行います。

※ 設定にはインターネットへの接続が必要です。
(→145ページ)

この設定を行うことで、見逃し視聴やおすすめチャンネルの表示、チャンネルの契約変更などを行うことができるようになります。

表示された内容に従い、

- ・ お客様の生年月日
- ・ お電話番号
- ・ My スカパー！のパスワード

を入力します。

※ My スカパー！への登録をされていないお客様は、下記のスカパー！公式サイトでご登録ください。

登録をいただいた後からでも設定できます。
(→152ページ)

My スカパー！ログイン

<https://my.skyperfectv.co.jp/login/>
(または「My スカパー！ログイン」で検索)



※ スカパー！ハイブリッドでご利用可能なサービスについては、下記スカパー！番組配信サイトでご確認ください。

スカパー！番組配信

<https://streaming.skyperfectv.co.jp/>
(または「スカパー！番組配信」で検索)



「かんたんスカパー！ハイブリッド」設定の終了

設定が完了すると、視聴画面が表示されます。

※ プレミアムサービスの放送が正しく受信できることを確認してください。

※ 契約されたチャンネルが全てご覧いただけるようになるまで、30分程度かかる場合があります。

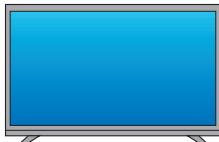
お知らせ

- 「かんたんスカパー！ハイブリッド設定」は、はじめてお使いいいだく場合に表示されます。
また「設定」→「かんたん設定」→「かんたんスカパー！ハイブリッド設定」で、後から設定を行うこともできます。

第3章 視聴する

番組を見る

準備する



テレビの電源を入れ、



本機を接続した入力
(HDMI 入力)画面に
切り替えます

※ テレビに映像が出力されるまで時間がかかる場合があります。

※ 本機のリモコンでテレビの電源を入れたり、入力切換を行なうことができます(→7、125ページ)。

チャンネルの選びかた

チャンネルの選びかたにはおもに以下の方法があります。

3桁チャンネル番号で選ぶ →次ページ

3桁のチャンネル番号を直接入力して選局します。

番組表で選ぶ → 54 ページ

1週間の放送予定番組表から選局します。
視聴予約・録画予約なども行えます。

おこのみチャンネル選局で 選ぶ →次ページ

「おこのみチャンネル」に登録したチャンネルをリストから選んで選局します。

リモコンチャンネル (短縮ボタン) で選ぶ →次ページ

リモコンボタン(0_{わきん} ~ 9_{らわきん})にチャンネルを登録し、ボタンを押して選局します。

順送りで選ぶ →次ページ

ボタンを押すごとにチャンネルを順送り・逆送りに選局します。

番組を見るときに便利な機能

番組の視聴中に以下のボタンを押すと、番組に関する情報を確認したり、字幕や音声の切り換えができます。



チャンネルの選びかた

3桁チャンネル番号で選ぶ

3桁のチャンネル番号を直接入力して選局できます。

数字ボタン（0～9）で 3桁のチャンネル番号を入力する

画面右上に入力した番号が表示されます。

例) Ch.599 を選局する場合

5 JKL ⇒ **9** WXYZ ⇒ **9** WXYZ

「おこのみチャンネル」で選ぶ

「おこのみチャンネル」に登録したチャンネルを、画面上の一覧から選んで選局できます。

※ あらかじめ「おこのみチャンネル」へのチャンネル登録が必要です（→ 128 ページ）。

1 **おこのみ** を押す



画面右上に「おこのみチャンネル」の一覧が表示されます。

※ 青色ボタンを押すと「おこのみチャンネル」の設定が行えます（→ 128 ページ）。

2 ▲▼<>で見たいチャンネルを選び、 決定を押す

リモコンチャンネル（短縮ボタン）で選ぶ

リモコンボタン（0～9）にそれぞれチャンネルを登録し、よく見るチャンネルをすばやく選局できます。

※ あらかじめ「リモコンチャンネル」へのチャンネル登録が必要です（→ 129 ページ）。

1 **短縮/3桁** を押す



画面右上に「リモコンチャンネル」の一覧が表示されます。

※ 青色ボタンを押すと「リモコンチャンネル」の設定が行えます（→ 129 ページ）。

2 見たいチャンネルを数字ボタン (0～9) を押して選ぶ

memo

短縮/3桁を押さずに、直接0～9ボタンで選局することもできます

「機能設定」で「選局入力方式」を「プリセット」に設定すると、数字ボタンを押すだけで選局できるようになります（→ 128 ページ）。（短縮/3桁を押したときは、3桁チャンネル番号の入力待ち状態になります。）

順送りで選ぶ

▲▼を押して選局する

押すたびにチャンネルを順送り・逆送りに選局します。

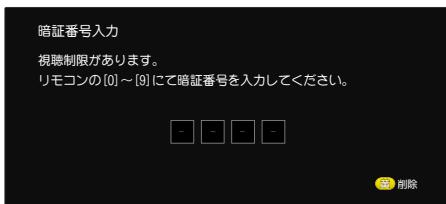
長押しすると連続してチャンネルを送り続け、ボタンを離すと選局できます。

※ 選局対象とするチャンネルを設定できます（「絞り込み設定」→ 129 ページ）。

視聴年齢制限のある番組を見る

視聴年齢制限の設定をしている場合、暗証番号の入力が必要になります。

1 見たい番組を選局する



暗証番号の入力画面が表示されます。

2 0わきん～9wxyzを押して暗証番号を入力する

※ 入力を間違えたときは **黄** を押すごとに最後の桁が削除されます。

● 番組表から選んで視聴するとき

視聴年齢制限のある番組は番組表に「***」と表示されます。

- ※ 番組を選んで **決定** を押すと、暗証番号入力画面が表示されますので上記と同様に操作します。
- ※ 番組表を表示中に **オプション** を押し、「視聴制限一時解除」を選んで暗証番号を入力することもできます。

お知らせ

- 視聴年齢制限の設定は、「機能設定」メニューにある「制限項目設定」の「視聴可能年齢」をご覧ください(→ 131 ページ)。
- 成人向け番組

成人向け番組を視聴するには、スカパー！カスタマーセンターへの事前手続き(年齢を証明する書類のコピー送付)が必要です。

手続きが完了していないと画面上に「視聴条件によりご覧いただけません。」などのメッセージが表示されます。成人向けチャンネル以外のチャンネルでも、一部深夜帯に成人向け番組を放送する場合があります。これらの視聴にも事前手続きが必要となります。

成人視聴手続きについてはスカパー！公式サイトまたは「サポート＆プレゼントBOOK」をご覧ください。

PPV（ペイ・パー・ビュー）番組を見る

PPV（ペイ・パー・ビュー）番組は、購入してから視聴できる番組です。

PPV 番組の中には、1日単位で契約する PPD（ペイ・パー・デイ）もあります。

※ PPV 番組を視聴・録画するには購入操作が必要です。

※ インターネット回線の接続が必要です (→ 32 ページ)。

※ 番組単位で購入することができます。料金は番組表の番組詳細画面で確認できます。

※ 詳しくは番組表でそれぞれの番組説明をご覧ください。

1 見たい番組を選局する



番組によっては、プレビュー*が表示されます。

*一部の PPV 番組では、購入する前に一定時間レビューとして番組を視聴することができます。一定時間が過ぎると、レビューは終了します。(番組により見られる回数、時間が異なります。)

購入する場合は、プレビューの表示中またはレビュー終了後（購入可能時間内に限ります）に **決定** を押すと、以下の購入画面が表示されます。

2 くで「購入する」を選び、**決定** を押す



※ 購入しない場合は「購入しない」を選びます。

※ **録画不可** アイコンが表示されている番組は録画ができません。

3 購入確認画面が表示されたら、**< >**で「はい」を選び、**決定**を押す

お知らせ

- コピー制限について
本機では著作権保護のためコピー世代管理信号に基づいて、放送される番組に付加されている「コピーフリー」「1回だけ録画可能」「録画禁止」の各信号によって録画が制限される場合があります。
- 購入した番組の視聴中にも、他のチャンネルに切り換えることができます。ただし、購入操作が終了していると、実際には番組を視聴しなくても料金が請求されます。また、番組予約が実行された場合、視聴や録画をしなくとも料金が請求されます。
- PPV 番組は一度購入するとキャンセルできません。

お知らせ

- 一番組の購入金額が設定を超えた場合、暗証番号を入力します(→ 131 ページ)。
- 購入した有料番組を確認するとき(→ 121 ページ)

ひとつ前に見ていたチャンネルに切り替える(前選局)

ドラマとスポーツ中継など、2つの番組を交互に切り替えて視聴したいときに便利な機能です。

番組の視聴中に**<**を押す

押すたびにひとつ前に見ていたチャンネルに切り換わります。

番組の内容を見る

番組に関する詳細な情報を確認することができます。視聴中の番組の他、番組表、録画一覧、予約一覧、番組検索結果に表示された番組の情報も確認できます。

(番組の視聴中、または番組表や一覧から番組名を選んで) **番組説明** を押す



番組に関する詳しい内容

番組詳細画面が表示されます。

> を押してカーソルを画面中央に移動すると、
▲ **▼** で画面をスクロール表示できます。

音声を切り換える（二重音声、マルチ音声）

番組が多重音声放送のときは、必要に応じて音声を切り換えることができます。

※ 番組の音声情報は、番組詳細画面（➡前項）の「音声信号情報」欄で確認できます。

● 音声切換を押す

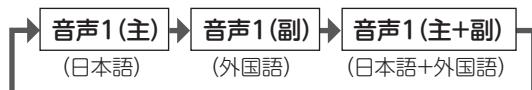
押すたびに音声が切り換わります。

※ 画面右下に現在の音声が表示されます。

音声切換 | 第2音声(主+副)

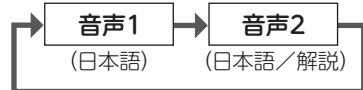
● 二重音声（1つの音声に主音声と副音声が含まれる放送）のとき

例)



● マルチ音声（複数の音声が含まれる放送）のとき

例)



※ 放送によっては「主」が外国語、「副」が日本語の場合があります。

字幕を表示する

字幕がある番組では、リモコンのボタンで字幕を切り替えることができます。

※ 字幕がある番組は、番組タイトルに字のアイコン表示があります。また、番組詳細画面（➡前項）の「字幕情報」欄でも確認できます。

● 字幕を押す

押すたびに字幕の言語と字幕オフが切り換わります。

※ 画面右下に現在の言語が表示されます。

字幕 | 日本語

● お知らせ

- 番組の中に組み込まれている字幕は表示を消すことができません。

番組のタイトルなどを表示する

● 画面表示を押す

画面に各種情報が表示されます。

しばらくすると、簡易表示に切り換わります。その後しばらくすると、表示が消えます。

※ 「タイトル表示」（➡130ページ）で、表示する／しないを設定できます。

● 番組の視聴中



● 録画番組の再生中



オプションを表示する

1 オプション を押す



現在の画面に関連したオプション項目が表示されます。

2 ▲▼で項目を選び、決定 を押す

おもな設定項目の詳細および設定のしかたについては、以降の各項目をご覧ください。

信号切換

複数の映像や音声のある番組の場合、切り換える信号の選択画面が表示されます。

1 オプション を押す

オプション項目が表示されます。

2 ▲▼で「信号切換」を選び、決定 を押す



設定画面が表示されます。

3 ▲▼で切り換える項目を選び、決定 を押し、▲▼<>で設定し、決定 を押す

受信状況

受信している信号の強さなどを確認できます。

1 オプション を押す

オプション項目が表示されます。

2 ▲▼で「受信状況」を選び、決定 を押す



画面モード切換

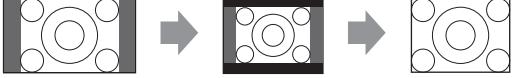
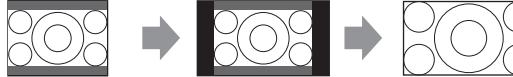
番組が額縁表示（画面の上下左右に黒帯がある）のときに、黒帯を消して大きく表示します。

1 オプション を押す

オプション項目が表示されます。

2 ▲▼で「画面モード切換」を選び、決定 を押す

3 ▲▼で画面モードを選び、決定 を押す
画面モードの詳細については次表をご覧ください。

ノーマル
通常の出力画面です。
サイドカット
ワイド（16：9）放送の、左右の黒帯を消して拡大表示します。
 <p>左右に黒帯のある 1080i(16:9)の 放送</p> <p>4:3テレビ画面 では額縁表示 された状態</p> <p>「サイドカット」で 帯部分を消して 拡大表示</p>
<p>※ ワイド放送以外では機能しません。</p> <p>※ 黒帯がない映像の場合、左右の映像がカットされます。</p>
ズーム
ノーマル（4：3）放送の、上下の黒帯を消して拡大表示します。
 <p>上下に黒帯のあ るレターボック ス(4:3)の放送</p> <p>ワイドテレビ画 面では額縁表示 された状態</p> <p>ズームで帯部分 を消して拡大表 示</p>
<p>※ ノーマル放送以外では機能しません。</p> <p>※ 黒帯がない映像の場合、上下の映像がカットされます。</p>

※ 画面イラストは表示の一例です。接続するテレビやテレビ側の画面設定によっては動作が異なる場合があります。

お知らせ

- チャンネルの切り換え、電源の「入」「切」、接続テレビ設定の変更を行った場合、画面モードは「ノーマル」に戻ります。

オフタイマー

設定した時間経過後に、本機の電源が「切」になるよう設定できます。

- 1 **オプション**を押す
オプション項目が表示されます。
- 2 **▲▼**で「オフタイマー」を選び、
決定を押す
- 3 **▲▼**で設定時間 выбираи、
決定を押す

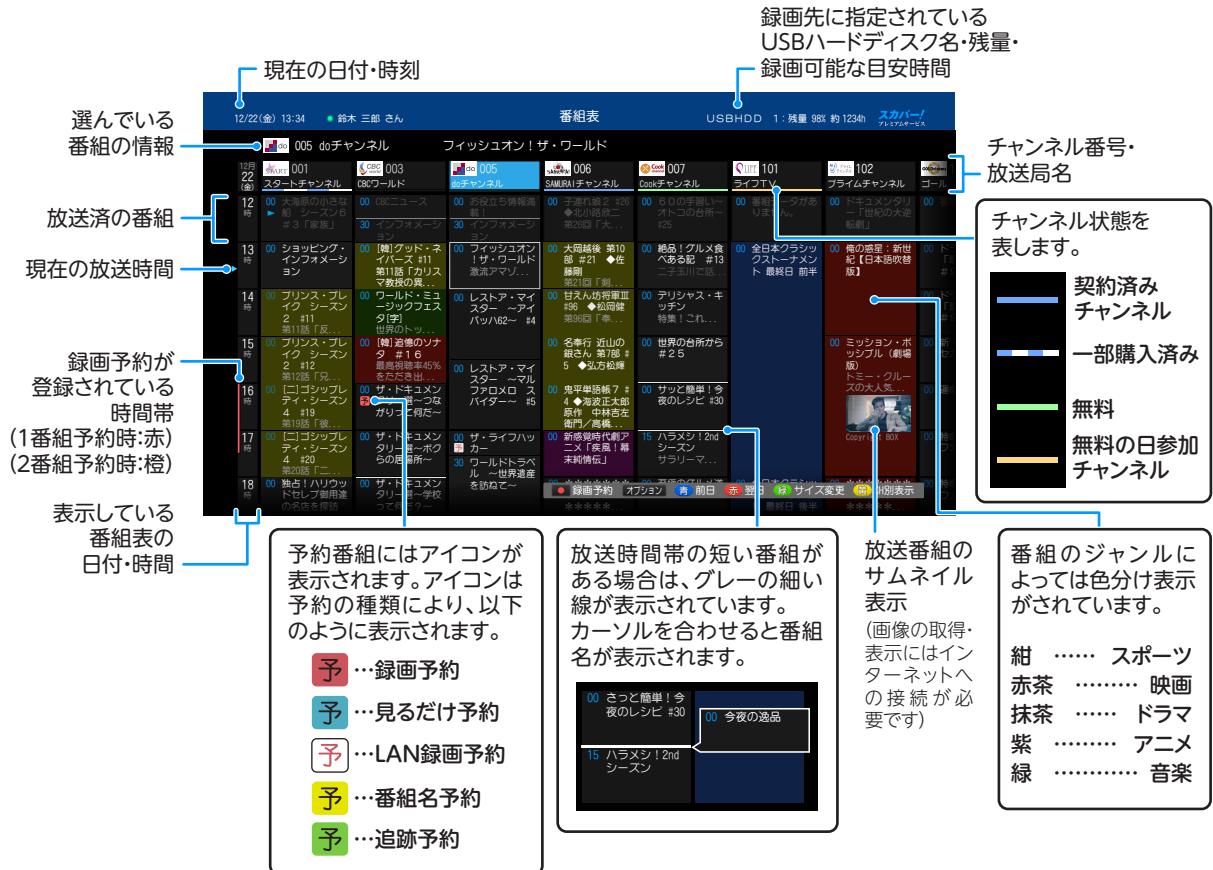
※ 電源が切れる3分前から「オフタイマー残り3分」のように、残り時間をカウントダウン表示します。

番組表を使う

番組表を使う

番組表は、放送終了した過去7日間の番組や現在放送中の番組、この先1週間の放送予定番組を表示します。見たい番組を探したり、録画予約や見るだけ予約に便利です。

番組表を押す



※ 電源を入れた直後は、番組表が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

※ 本機は電源を切っていても、定期的に放送局からの番組情報などを受信しています。そのため、本機の電源を切るときは電源プラグをコンセントから抜かず、本体またはリモコンの電源ボタンを押して電源を「切」にしてください。

※ 過去7日間の番組は、本機のご利用開始後に取得した番組データを放送終了後も保持・利用するため、ご利用開始直後は表示されません。また、設定リセット（➡ 154ページ）を行った場合、保持していた番組データは消去されます。

番組内容を見る／今すぐ番組を見る

1 番組表を押す

番組表が表示されます。

2 ▲▼<>で現在放送中の番組から見たい番組を選び、決定を押す



番組詳細画面が表示されます。

3 ▲▼で「選局して視聴する」を選び、決定を押す

※ これから放送される番組を選んでいる場合は「選局して視聴する」の代わりに「予約登録」と表示され、予約登録操作が行えます(→81ページ)。

番組表で録画予約する

1 番組表を押す

番組表が表示されます。

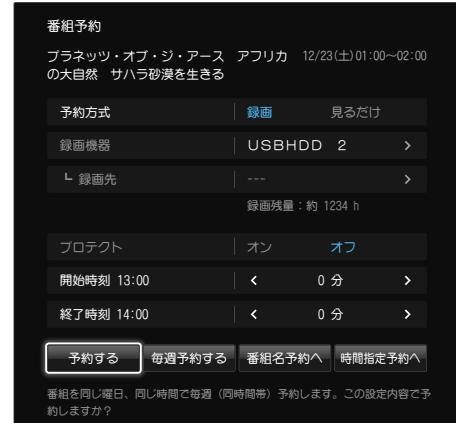
2 ▲▼<>で録画したい番組を選び、決定を押す



番組詳細画面が表示されます。

※ 録画したい番組を選んで番組説明を押しても番組詳細画面を表示できます。

3 ▲▼で「予約登録」を選び、決定を押す



番組予約設定画面が表示されます。

※ 予約済みの番組の場合は画面上に「予約操作」と表示されます。

選んで決定を押すと「予約変更」／「予約削除」画面が表示され、予約の設定変更や削除が行えます。

※ 「過去番組」の場合は「追跡予約」画面が表示されます(→87ページ手順2)。

4 <>で「予約する」を選び、決定を押す

番組表で簡単予約する

1 番組表を押す

番組表が表示されます。

2 ▲▼<>で録画したい番組を選び、 録画ボタンを押す

録画予約が完了します。

※ 視聴年齢制限のある番組で暗証番号入力画面が表示された場合は、暗証番号を入力してください(→49ページ)。

※ PPV(ペイ・パー・ビュー)番組は簡単予約できません。

●簡単予約を取り消すには(→91ページ)

●録画機器と録画先を変更するには(→81ページ)

関連番組を見る

番組詳細画面では、選んだ番組に関連する他の番組が紹介されます。番組詳細を確認したり、予約登録などが行えます。

1 番組表を押す

番組表が表示されます。

2 ▲▼<>で見たい番組を選び、 決定を押す

番組詳細画面が表示されます。

画面右側に関連番組が表示されています。



関連する番組の情報

3 >を押してカーソルを画面右に移動させ、▲▼で関連番組を選び、決定を押す

選択した関連番組の番組詳細画面に切り替わります。

チャンネル単位で表示する

1つのチャンネルの番組表を複数日表示します。

(番組表の表示中に) 黄色を押す



選んだチャンネルの番組表が複数日分表示されます。

※ 青色(前ch)または赤色(次ch)を押すたび、チャンネルを切り換えることができます。

※ 緑色(サイズ変更)を押すと、1画面に表示される日数を変えることができます。



番組表の日にちを切り換える

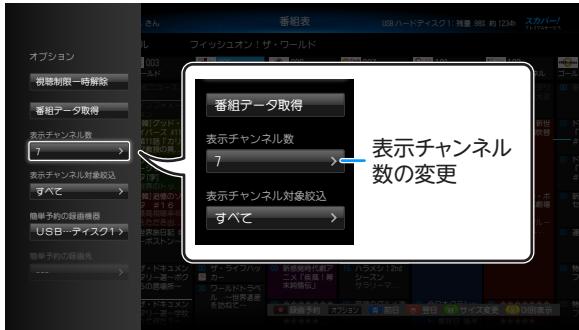
(番組表の表示中に)

青色(前日)または赤色(翌日)を押す

押すたびに前日または翌日の番組表に切り替わります。

番組表の表示チャンネル数を変える

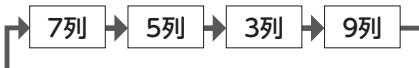
- 1 (番組表の表示中に) オプションを押す
- 2 ▲▼で「表示チャンネル数」を選び、決定を押す



- 3 ▲▼で変更したいチャンネル数（3, 5, 7, 9のいずれか）を選び、決定を押す



同様の操作が番組表表示中の 緑ボタンでも可能です。ボタンを押すたびに以下のように切り換わります。



※ 表示チャンネル数により、番組表の文字サイズが変わります。

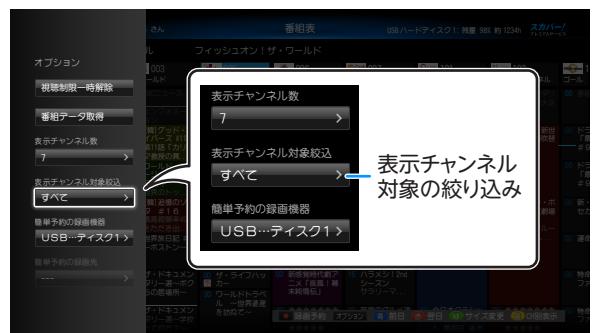
- 4 戻るを押し、オプションを閉じる
オプションを閉じると設定が反映されます。

表示されるチャンネル対象を変える

番組表に表示されるチャンネルを、一時的に変更することができます。

- ※ 番組表を閉じると元の設定に戻ります。
- ※ 選局対象、番組表の表示チャンネルを常時絞り込むこともできます（→ 129 ページ）。

- 1 (番組表の表示中に) オプションを押す
- 2 ▲▼で「チャンネル対象絞込」を選び、決定を押す



- 3 ▲▼で下表のうちいづれかの設定を選び、決定を押す

すべて [工場出荷時]	現在受信可能なすべてのチャンネルを表示
おこのみ チャンネル	おこのみチャンネル（→ 128 ページ）のみ表示
リモコン チャンネル	リモコン CH に設定されているチャンネル（→ 129 ページ）のみ表示

- 4 戻るを押し、オプションを閉じる
オプションを閉じると設定が反映されます。

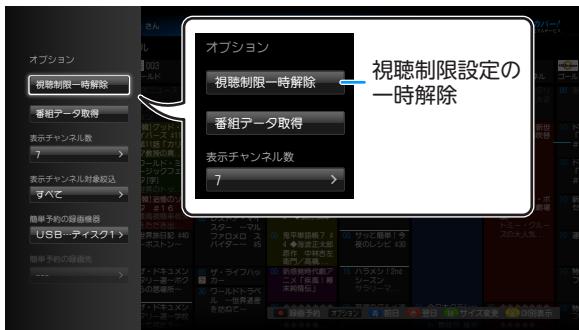
視聴年齢制限のある番組を一時制限解除する

視聴制限のある番組は、番組表には表示されない場合があります。表示するためには以下の操作を行ってください。

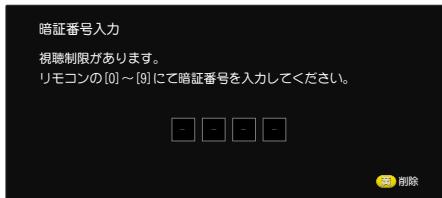
※ 視聴年齢制限のある番組は「***」と表示されます。

1 (番組表の表示中に)

オプション を押し、**▲▼** で「視聴制限一時解除」を選び、**決定** を押す



2 0 やん ~ 9 わい を押して、暗証番号を入力する



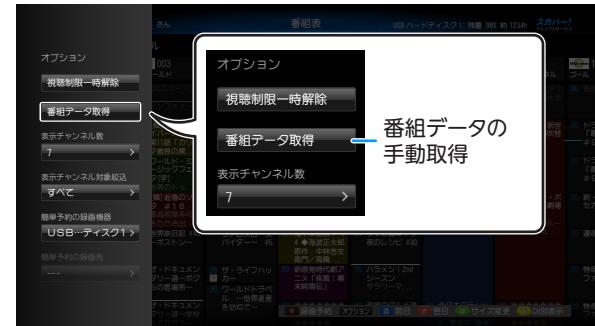
※ **黄** を押すごとに最後の桁を取り消します。

番組データを手動で取得する

番組表上で「番組データがありません。[決定]キーで取得します。」と表示がある場合、番組データを手動操作で取得できる場合があります。

(番組表の表示中に)

△▼◀▶ で番組データを取得したいチャンネルを選び、**オプション** を押し、**▲▼** で「番組データ取得」を選び、**決定** を押す



選んだチャンネルを選局し、番組データを取得します。

※ データの取得には時間がかかる場合があります。

アイコンガイドを表示する

番組表で使用されているアイコンなどの簡単な内容説明を見ることができます。

(番組表の表示中に)

ヘルプ を押す



画面左側にアイコンガイドが表示されます。

番組を探す

放送中の番組から探す

「現在放送中」の番組の一覧から、番組を選んで選局できます。

1 視聴画面で HOME を押す



HOME 画面が表示されます。

2 ▲▼で「現在放送中」を選んで▶または決定を押し、△▽◀▶で見たい番組を選び、決定を押す



選んだ番組に切り換わります。

* 番組名を選んだ状態で番組説明を押すと、番組詳細を見ることができます。

裏番組表から探す

視聴画面上に現在放送中の番組（裏番組）を一覧表示します。

表示された裏番組表から見たい番組を探して選局できます。

1 視聴画面で ▲ を押す



視聴画面上部に裏番組表が表示されます。

2 ▵▽◀▶で見たい番組を選び、決定を押す

選んだ番組に切り換わります。

番組検索機能で番組を探す

番組情報に基づいて、番組を探すことができます。キーワードを指定して検索できるほか、番組ジャンル・対象チャンネルを指定して検索条件を絞り込むことができるため、検索時間も短縮できます。

キーワードを指定する

特定のキーワード（出演者名なども含む）を入力して番組を検索できます。

※よく検索するキーワードを登録しておくこともできます（➡ 62 ページ）。

ジャンルを指定する

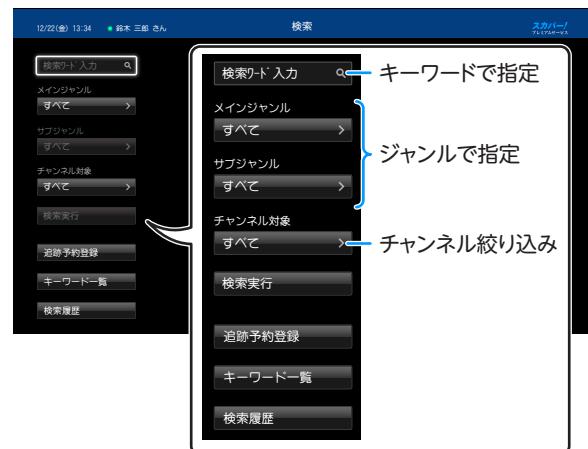
映画やスポーツなど、ジャンルを指定して番組を検索できます。

お知らせ

- 検索結果は最大 150 件まで表示されます。
- 検索は番組情報に基づいて行われます。実際の放送に該当する項目（キーワードなど）が含まれていても、検索結果には反映されないことがあります。
- 検索結果は番組情報の取得状況によって変わります。
- 英字での検索の場合、大文字、小文字は区別されません。

番組検索のしかた

1 検索 を押す



検索画面が表示されます。

2 キーワードを指定する

▲▼で「検索ワード入力」欄を選び、
決定 を押す



文字入力画面が表示されます。

3 検索したい文字を入力する

- 文字を入力する（➡ 65 ページ）

4 ジャンルを指定する

▲▼で「メインジャンル」を選び、
決定を押す



▲▼で項目を選び、決定を押す

5 ▲▼で「サブジャンル」を選び、 決定を押す



▲▼で項目を選び、決定を押す

対象チャンネルを指定して、さらに絞り込む場合

▲▼で「チャンネル対象」を選び、
決定を押し、▲▼で条件を選び、
決定を押す

6 ▲▼で「検索実行」を選び、決定を押す

検索が始めります。

※ 検索結果が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

7 表示された検索結果から▲▼で番組を 選び、決定を押す

番組予約画面が表示されます。

※ 表示された検索結果から番組を選んで
番組説明を押すと、番組詳細を確認できます。
番組詳細画面から、次の操作が行えます。

- ・現在放送中の番組の場合…放送中の番組を見る
(→ 55 ページ)
- ・現在放送中の番組、またはこれから放送される番組の場合…番組を予約する (→ 81 ページ)
- ・見逃し番組の場合…追跡予約をする
(→ 87 ページ 「追跡予約を登録する」
手順 2 の画面)

HOME 画面でのジャンル検索

ジャンル検索は HOME 画面からもできます。

memo

HOME 画面のジャンル検索活用方法

HOME 画面でジャンル検索を行うと、前回の検索条件が記憶されます。HOME 画面を開くだけで翌日以降も同じ検索条件で自動検索し、結果を表示するので、毎回検索を行う手間が省けます。

1 HOME を押す

HOME 画面が表示されます。

2 ▲▼で「ジャンル検索」を選び、 決定を押す

メインジャンルが表示されます。

3 ▲▼でメインジャンルを選ぶ



- 4** >または決定を押してサブジャンルに移動し、▲▼で検索したいサブジャンルを選び、>または決定を押す

検索が始まります。

※ 検索結果が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

- 5** 表示された検索結果から▲▼<>で番組を選び、決定を押す

番組詳細画面が表示されます。

※ 番組詳細画面から、次の操作が行えます。

- ・放送中の番組を見る (→ 55 ページ)
- ・番組を予約する (→ 81 ページ)

よく使うキーワードを登録・利用する (「キーワード一覧」)

よく使うキーワードを登録しておくと、かんたんにキーワード検索を行うことができます。

キーワードを登録する

「キーワード一覧」で利用するキーワードを登録します。

- 1** 検索を押す

検索画面が表示されます。

- 2** ▲▼で「キーワード一覧」を選び、決定を押す

- 3** 緑(新規作成)を押し、登録したいキーワードを入力する

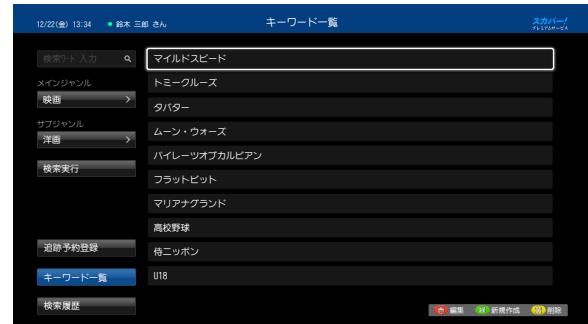
- 文字を入力する (→ 65 ページ)

「キーワード一覧」を利用する

- 1** 検索を押す

検索画面が表示されます。

- 2** ▲▼で「キーワード一覧」を選び、決定を押す



登録済みのキーワードが表示されます。

- 3** ▲▼で検索したいキーワードを選び、決定を押す

選択したキーワードが「検索ワード入力」欄に入力されます。

● キーワードを編集するとき

- 1** 検索を押す

検索画面が表示されます。

- 2** ▲▼で「キーワード一覧」を選び、決定を押す

- 3** 編集したいキーワードを▲▼で選び、赤(編集)を押して編集する

- 文字を入力する (→ 65 ページ)

● キーワードを削除するとき

- 1** 検索を押す

検索画面が表示されます。

- 2** ▲▼で「キーワード一覧」を選び、決定を押す

- 3** 削除したいキーワードを▲▼で選び、黄(削除)を押す

確認画面が表示されます。

- 4** <>で「はい」を選び、決定を押す

検索履歴から探す

番組検索を行うと、検索条件が検索履歴に保存されます。履歴の中から同じ条件を選んで再度検索できます。

※ 検索履歴は最大 20 件まで保存されます。20 件を超えた場合は、古いものから自動消去されます。

1 検索を押す

検索画面が表示されます。

2 ▲▼で「検索履歴」を選び、決定を押す



これまでに検索した検索条件（キーワード・ジャンル）が一覧表示されます。

3 ▲▼で検索したい検索条件を選び、決定を押す

4 ▲▼で「検索実行」を選び、決定を押す

検索が始まります。

※ 検索結果が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

5 表示された検索結果から▲▼で番組を選び、決定を押す

番組予約画面が表示されます。

※ 表示された検索結果から番組を選んで番組説明を押すと、番組詳細を確認できます。

番組詳細画面から、次の操作が行えます。

- ・放送中の番組を見る（→ 55 ページ）
- ・番組を予約する（→ 81 ページ）

検索履歴をプロテクト（保護）設定する

検索履歴が 20 件を超えた場合は、古い履歴から自動的に削除されます。

残しておきたい検索履歴は、10 件までプロテクト（保護）設定することができます。

1 検索を押す

検索画面が表示されます。

2 ▲▼で「検索履歴」を選び、決定を押す

3 プロテクト設定したい履歴を▲▼で選び、青（プロテクト設定変更）を押す

選んだ検索履歴の右横にアイコンが表示され、プロテクト設定されます。

※ 押すたびにプロテクト設定／解除が切り換わります。

検索履歴を個別に選んで削除する

1 検索を押す

検索画面が表示されます。

2 ▲▼で「検索履歴」を選び、決定を押す

3 削除したい履歴を▲▼で選び、黄（削除）を押す

確認画面が表示されます。

4 <>で「はい」を選び、決定を押す

番組詳細の内容から番組を探す

番組詳細画面の番組情報の内容（番組タイトルまたはキーワード）を基に番組を検索します。

- 1 (番組の視聴中、または番組表や一覧から番組名を選んで) **番組説明** を押す
番組詳細画面が表示されます。

- 2 **△▽**で「番組検索」を選び、**決定**を押す



「番組タイトル名で検索」「番組キーワードを選択して検索」のポップアップ画面が表示されます。

※「番組詳細」情報がない番組の場合は「番組タイトル名で検索」のみ選択できます。

番組タイトル名で検索するとき

- 3 **△▽**で「番組タイトル名で検索」を選び、**決定**を押す

検索画面が表示されます。キーワード欄に番組タイトル名が入力されています。

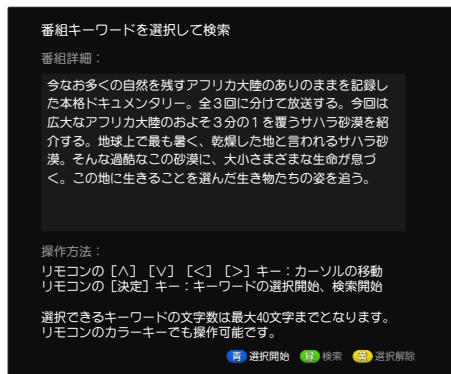
- 4 **△▽**で「検索実行」を選び、**決定**を押す

番組タイトル名で検索を行います。

※ 番組ジャンルやチャンネル対象を指定して絞り込むこともできます。

番組キーワードを選択して検索するとき

- 3 **△▽**で「番組キーワードを選択して検索」を選び、**決定**を押す



番組キーワード選択画面が表示されます。

- 4 選択したい文字の先頭にカーソルキーでカーソルを移動させ、**決定**または**青**を押す

番組詳細のテキスト欄にカーソルが表示されます。

- 5 **△▽<>**で選択したい文字の末尾までカーソルを移動させ、**決定**または**緑**を押す

検索画面が表示されます。キーワード欄に選択したキーワードが入力されています。

- 6 **△▽**で「検索実行」を選び、**決定**を押す

選択されたキーワードで検索を行います。

※ 番組ジャンルやチャンネル対象を指定して絞り込むこともできます。

文字を入力する

本機の文字入力方法には「リモコンボタン」・「画面キーボード」の2種類があります。
(入力方法を切り換えるとき→67ページ)

「リモコンボタン」入力

リモコンの数字ボタンを使い、携帯電話と同じような操作で入力する方法です [工場出荷時設定]。

- 文字入力一覧表 (→ 68ページ)



「画面キーボード」入力

画面上に表示されたキーボードから $\wedge \vee < >$ で文字や項目を選んで入力する方法です。



文字入力時に使用できるリモコンボタン

文字入力には、以下のリモコンボタンも使用できます。

ボタン	機能名	操作内容
青	変換	変換候補欄にカーソルを移動します。もう一度押すと文字入力状態に戻ります。
赤	確定	変換中の文字、または変換候補欄の選んでいる文字を確定します。
緑	文字切替	押すたびに、文字種が右の順に切りわります。 → [あアA] → [あアA] → [あアA] ひらがな カタカナ 英数
黄	削除	カーソル位置の前にある文字を削除します。
戻る	—	画面キーボードを消します。

「リモコンボタン」入力のしかた

●例）「映画」と入力するとき

- 1 緑を押し、文字種をひらがなに切り換える
- 2 以下のようにリモコンのボタンを押し、文字を入力する

1 あ.	>	1 あ.	2 か ABC	* 記号
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
×4回	×1回	×2回	×1回	1回
え		い	か	‘’

えいが

※ 上記例の「え」と「い」のように、同じボタンに割り当てられている文字を続けて入力するときは、>を押します。

※ 溝点(‘)、半溝点(‘)は* 記号を押します。

3 青を押す

カーソルが変換候補表示欄に移動します。

4 ▲▼<>で「映画」を選ぶ



他の変換候補がある場合、ここを選んで決定を押す、またはリモコンの▼を押すと表示されます。

※ 文字を変換せずに戻る場合は戻るを押します。

5 赤を押して確定する



6 #を押す

画面キーボードが消え、元の画面の文字入力欄に「映画」と入力されています。

文節を分けて変換する

文字入力後、<>で文節を切り換え、青を押して変換候補から選びます。

えいが

記号を入力する

リモコンボタンに割り当てのない記号を入力する場合は、「きごう」と入力して青を押し、変換候補から選びます。

文字を追加する

<>を押して文字を追加する位置にカーソルを移動させ、文字を入力します。

文字を削除する

<>を押して削除したい文字の右側にカーソルを移動させ、黄を押します。

※ 文字入力欄から文字がはみ出して、見えなくなる場合があります。表示されていない文字を表示するには、<>でカーソルを移動させてください。

「画面キーボード」入力のしかた

●例）「映画」と入力するとき

1 緑を押し、文字種をひらがなに切り換える

2 キーボードから▲▼<>で文字を選び、決定を押す

え　い　か　小

決定を押すたび、選んだ文字が文字入力欄に表示されます。

※ 濁点(‘)、半濁点(‘)、小文字は「小」を押します。

3 青を押す

カーソルが変換候補表示欄に移動します。

4 ▲▼<>で「映画」を選ぶ



他の変換候補がある場合、ここを選んで決定を押す、またはリモコンの▼を押すと表示されます。

※ 文字を変換せずに戻る場合は戻るを押します。

5 選んだ文字を確定するには決定を押す

6 キーボードから▲▼<>で「入力終了」を選び、決定を押す

画面キーボードが消え、元の画面の文字入力欄に「映画」と入力されています。

文節を分けて変換する

文字入力後、キーボードの◀▶を押して文節を切り換え、青を押して変換候補から選びます。

えいが

記号を入力する

画面キーボードに割り当てのない記号を入力する場合は、「きごう」と入力して青を押し、変換候補から選びます。

英字の大文字・小文字を切り換える

緑を押して文字種を英数に切り替え、キーボードの↑を押します。

※ 押すたびに大文字(↑)、小文字(↓)が切り換わります。

文字を追加する

キーボードの◀▶を押して文字を追加する位置にカーソルを移動させ、文字を入力します。

文字を削除する

キーボードの◀▶を押して削除したい文字の右側にカーソルを移動させ、黄を押します。

文字の入力方法を切り換える

1 HOMEを押す

2 ▲▼で「設定」を選び、<>で「機能設定」を選び、決定を押す

3 >または決定を押し、▲▼で「文字入力方式設定」を選び、決定を押す

4 <>で「リモコンボタン」または「画面キーボード」を選び、決定を押す

リモコンボタン [工場出荷時]	携帯電話方式で入力
画面キーボード	画面上のキーボードで入力

「リモコンボタン」入力時の入力文字一覧

ボタンを押すたびに下表の順に文字が変わります。(例：「い」を入力するときは **1 あ.** を2回押す)

●濁点(・)や半濁点(°)を入力するとき

文字に続けて *** 配号** を押します。

入力モード ボタン	か な	カ ナ	英 数	数 字
1 あ.	あ い う え お あ い う え お 1	アイウエオアイウエオ 1	@ . - _ # / ~ % & 1 1	
2 か ABC	か き く け こ 2	カ キ ク ケ コ カ 2	a b c A B C 2	2
3 さ DEF	さ し す せ そ 3	サ シ ス セ ソ 3	d e f D E F 3	3
4 た GHI	た ち つ て と っ 4	タ チ ツ テ ツ ッ 4	g h i G H I 4	4
5 な JKL	な に ぬ ね の 5	ナ ニ ヌ ネ ノ 5	j k l J K L 5	5
6 は MNO	は ひ ふ へ ほ 6	ハ ヒ フ ヘ ホ 6	m n o M N O 6	6
7 ま PQR	ま み む め も 7	マ ミ ム メ モ 7	p q r s P Q R S 7	7
8 や TUV	や ゆ よ や ゆ よ 8	ヤ ユ ヨ ャ ュ ョ 8	t u v T U V 8	8
9 ら WXYZ	ら り る れ ろ 9	ラ リ ル レ ロ 9	w x y z W X Y Z 9	9
0 わをん	わ を ん わ ー スペース 0	ワ ラ ン ワ ー スペース 0	スペース : ; ¥ \$ ^ 0	0
* 配号	、 。 ! ? ！ 「 」 ()	、 。 ! ? ！ 「 」 ()	, . * , " ! ? () *	*
#	決 定	決 定	決 定	#

※ 入力モード「数字」は、暗証番号入力画面でのみ有効となるモードです。

第4章 録画・再生する

本機でできる録画の種類

プレミアムサービスの番組を録画するには、以下の2つの方法があります。
お使いの録画機器やご利用環境により、使用できる録画機能が異なります。
番組は放送画質のまま録画・再生されます。

USB ハードディスク録画（接続・設定は71～74ページ）

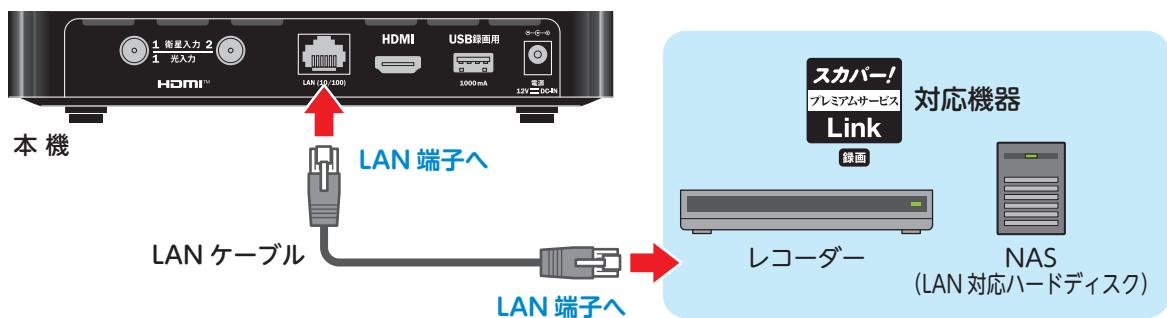
市販のUSBハードディスクを本機に接続して録画する方法です。

※動作確認済機器については「USB ハードディスク動作確認一覧(推奨品)」(→158ページ)をご確認ください。

- USB ハードディスクを本機に初めて接続する際は、機器登録が必要です。最大8台まで登録できます。(同時接続は4台まで)。8台のうち4台までを録画・再生に利用できます。
- 録画用として使用できるのは、容量が500GBから8.0TBまでのUSB ハードディスクです。
- 本機で録画した番組は本機でのみ再生できます。
(USB ハードディスクを別の機器に接続しても再生できません。)

LAN 録画（接続・設定は75～78ページ）

市販の「スカパー！プレミアムサービス Link」(録画)対応機器を使って録画する方法です。



- LAN 録画をするには別途「スカパー！プレミアムサービス Link」(録画)対応ロゴマークのついている録画機器が必要です。
- 本機に登録できる対応録画機器は最大6台までです。
- 本機で録画した番組を、別の対応機器でも再生できます。
- ホームネットワークを利用して、本機から対応機器への録画ができます。

録画・再生について

録画対応機器

- 本機で動作確認済のUSB機器（推奨品）について
は「動作確認機器について」（➡ 158 ページ）を
ご確認ください。
- LAN 録画に対応する「スカパー！プレミアムサー
ビス Link」（録画）対応機器については以下のスカ
パー！公式サイトにて紹介しています。

「スカパー！プレミアムサービス Link」
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>



（または「プレミアムサービス Link」で検索）

再生

- 録画実行中に、録画済みの別の番組を再生するこ
とができます。
- USB ハードディスクで録画実行中に、録画中の番
組を再生することができます。
(LAN 録画の場合は、録画中の番組を再生するこ
とができません。)

ダビング

- USB ハードディスクに録画した番組を「スカ
パー！プレミアムサービス Link」（ダビング）対応
機器へダビング（コピー／ムーブ）することができます。
(ダビング機能について ➡ 106 ページ)

録画・録画予約

- リモコンの を押すと、見ている番組を即時録
画できます。（➡ 79 ページ）
- ダブルチューナーモードの場合は、録画実行中
に別の番組を同時録画することができます。（➡
27 ページ）
- 予約できる件数は最大で 256 件です（番組名予約
で自動登録された番組を含む）。
- 本機の電源を「切」にしたままでも録画予約は実
行されます。
- 番組表からの録画予約、簡単予約*（➡ 80 ペー
ジ）
*番組表で録画したい番組を選び、リモコンの を押
すだけで予約が可能です。ただし PPV（ペイ・パー・
ビュー）番組は簡単予約できません。
- 視聴年齢制限のある番組の録画予約（➡ 82 ペー
ジ）
- 「番組名予約」機能*での録画予約（➡ 85 ページ）
*番組名をキーワードに、番組を自動で検索して予約しま
す。ただし PPV（ペイ・パー・ビュー）番組は検索しま
せん。
- 日時を指定した録画予約（➡ 86 ページ）

コピー制限

- 本機は著作権保護のためコピー世代管理信号に基
づく各信号により、録画が制限されています。
(放送される番組に付加されている「コピーフリー」
「1回だけ録画可能」「録画禁止」など)

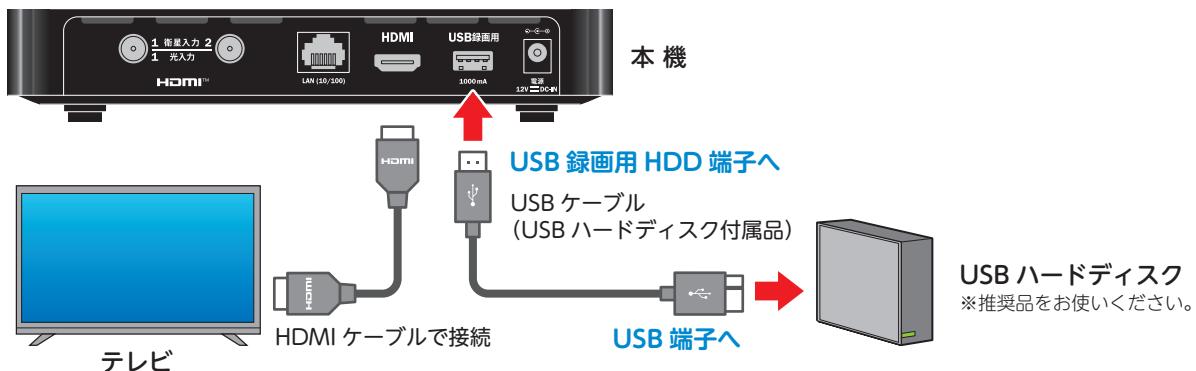
USB ハードディスク録画について

動作確認済の USB 機器（推奨品）については、「動作確認機器について」
（→ 158 ページ）をご確認ください。

USB ハードディスクを接続する

本機と USB ハードディスクを直接接続する場合

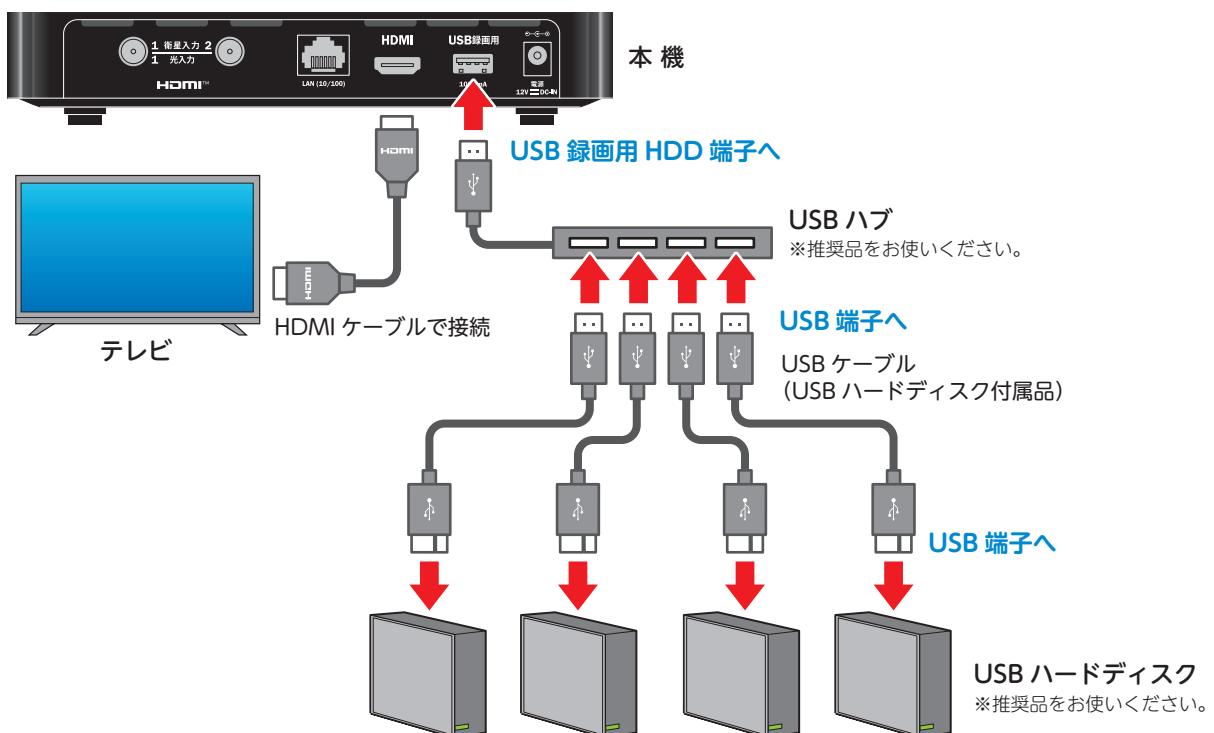
本機に USB ハードディスクを直接接続して録画・再生する場合は、以下のように接続します。



本機と USB ハードディスクを USB ハブ経由で接続する場合

本機に USB ハブを接続し、USB ハブに USB ハードディスクを接続して録画・再生する場合は、以下のように接続します。

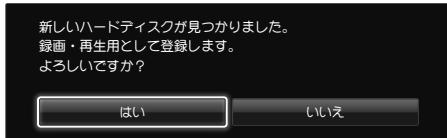
※ USB ハードディスクは最大 8 台まで登録できます。そのうち USB ハブ経由で接続可能な台数は 4 台です。



USB ハードディスクを機器登録する

本機に初めて接続するUSBハードディスクは、
本機への機器登録が必要です。

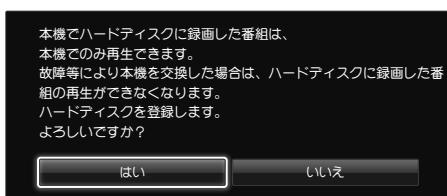
本機に未登録のUSBハードディスクを接続すると、以下の確認画面が表示されます。



△ご注意

- 機器登録中は、電源を切ったり USB ケーブルを抜いたりしないでください。

確認画面（上記）が表示されたら、
[<] / [>] で「はい」を選び、[決定] を押す

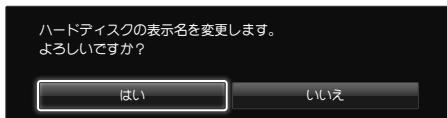


2 もう一度確認画面が表示されるので内容をよく読み、**< >**で「はい」を選び、**決定**を押す

フォーマットを開始します。

※ フォーマットには数十秒～数分程度時間がかかる場合があります。

フォーマットが完了すると、以下の画面が表示されます。



登録するUSBハードディスクの表示名は任意で変更することができます。

3 表示名を変更する場合は< >で「はい」
を選び、決定を押す



文字入力画面が表示されます。

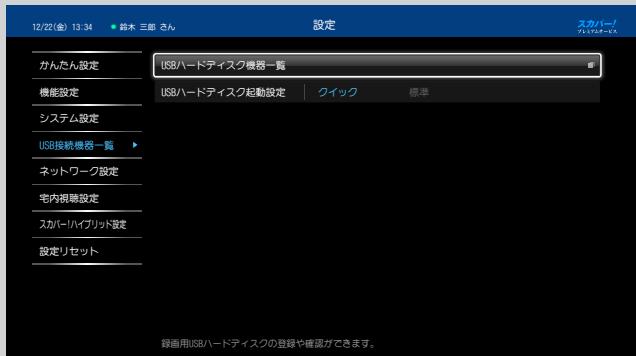
- 文字を入力する (➡ 65 ページ)
※ 入力できる文字数は 12 文字までです。
※ 表示名を変更しない場合は「いいえ」を選んで決定を押すと、機器登録が完了します。

4 入力が済んだら決定を押す
機器登録が完了します。

機器登録が完了します。

「USB接続機器一覧」画面を表示する

- 1 HOMEを押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「USB接続機器一覧」を選び、決定を押す
 - リモコンの設定 → 「USB接続機器一覧」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



機器登録を確認する

- 1 「USB接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「USBハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す



※ 登録できるUSBハードディスクは8台までです。（同時接続は4台まで→71ページ）すでに8台が機器登録されている場合は、いずれかの機器登録を解除してください。（→次ページ）

※ 「即時録画」（→79ページ）の録画先は、優先録画先として登録されたUSBハードディスクとなります。

録画用のUSBハードディスクを変更する

録画用のUSBハードディスクを変更できます。

- 1 「USB接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「USBハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す
- 3 ▲▼で録画用にしたいUSBハードディスクを選び、決定を押す
優先録画先として登録されます。
※ 優先録画先アイコンが表示されます。

USBハードディスクを取り外す

本機に接続したUSBハードディスクを取り外すときは、以下の手順で行います。

- 1 「USB接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「USBハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す
- 3 ▲▼で取り外すUSBハードディスクを選び、青を押す
※ 優先録画先に設定されている場合は確認画面が表示されます。
- 4 <>で「はい」を選び、決定を押す
※ 必ず画面が表示されてから取り外してください。

表示名を変える

画面に表示される USB ハードディスクの名称を変えることができます。

- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた (➡前ページ)
- 2 ▲▼で「USB ハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す
- 3 ▲▼で表示名を変える USB ハードディスクを選び、緑を押す
- 4 表示名を変更する



- 文字を入力する (➡ 65 ページ)

詳細情報を表示する

USB ハードディスクの詳細情報を表示します。

- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた (➡前ページ)
- 2 ▲▼で「USB ハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す
- 3 ▲▼で詳細情報を表示させる USB ハードディスクを選び、赤を押す

機器登録を削除する

USB ハードディスクの機器登録を削除するときに行います。

△ご注意

- 登録を削除すると、USB ハードディスクにこれまで録画した番組は再生できなくなります。

- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた (➡前ページ)
- 2 ▲▼で「USB ハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す
- 3 ▲▼で機器登録を削除する USB ハードディスクを選び、黄を押す
- 4 確認画面が 2 回表示されるので、内容を確認の上、「はい」を選び、決定を押す

USB ハードディスクの起動設定

本機に接続した USB ハードディスクを機能待機状態に設定することで、録画・再生時の機器の起動動作を早くすることができます。

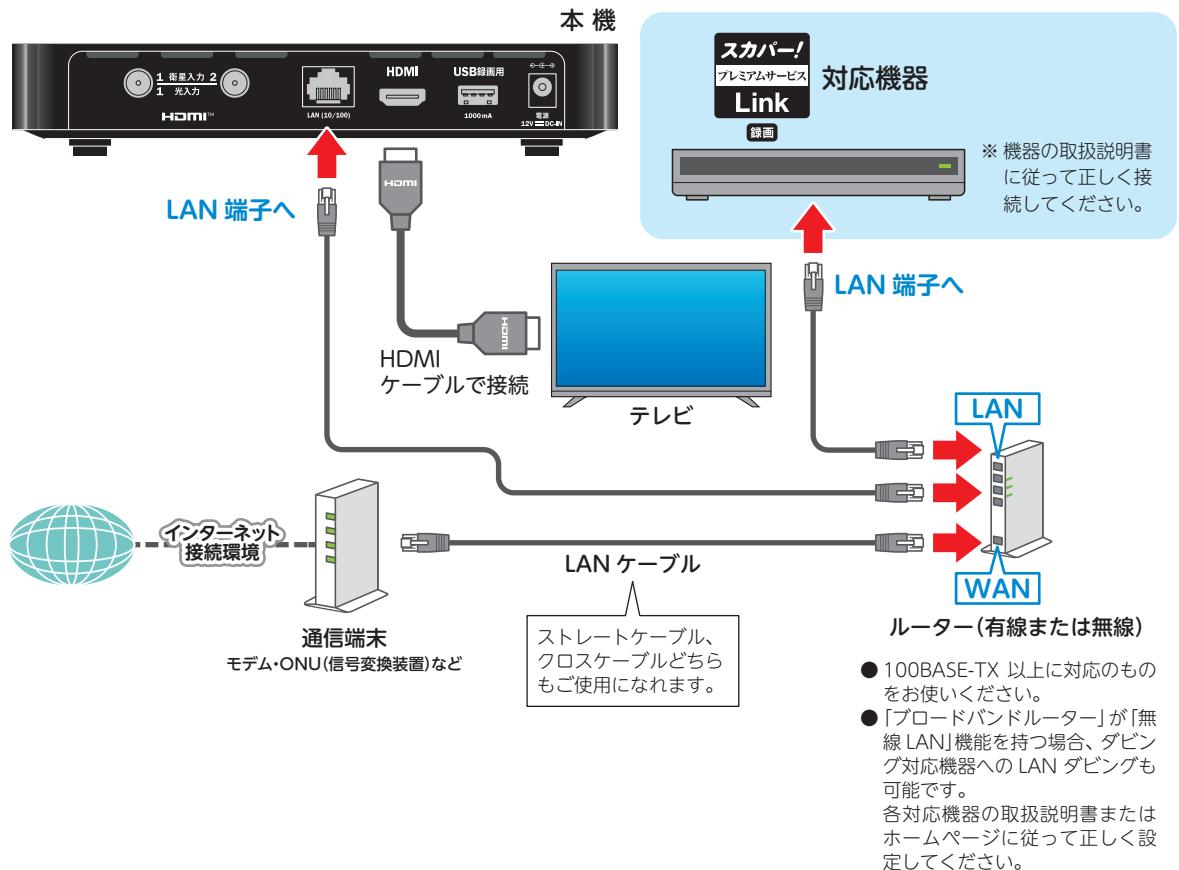
- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた (➡前ページ)
- 2 ▲▼で「USB ハードディスク起動設定」を選び、決定を押し、<>で「クイック」または「標準」を選び、決定を押す

クイック	録画・再生時の起動を早くします。
標準 [工場出荷時]	USB ハードディスクを 10 分以上操作しなかったときにスリープ（休止状態）にし、消費電力を低減します。 ※ USB ハードディスクの操作をするとスリープは解除されますが、復帰にやや時間がかかります。

LAN 録画について

本機と LAN 録画対応機器をブロードバンドルーター経由で接続する

この接続では、本機がブロードバンドルーターを経由してインターネットへ接続したり、インターネット経由で PPV（ペイ・パー・ビュー）の視聴情報を伝送することができます。

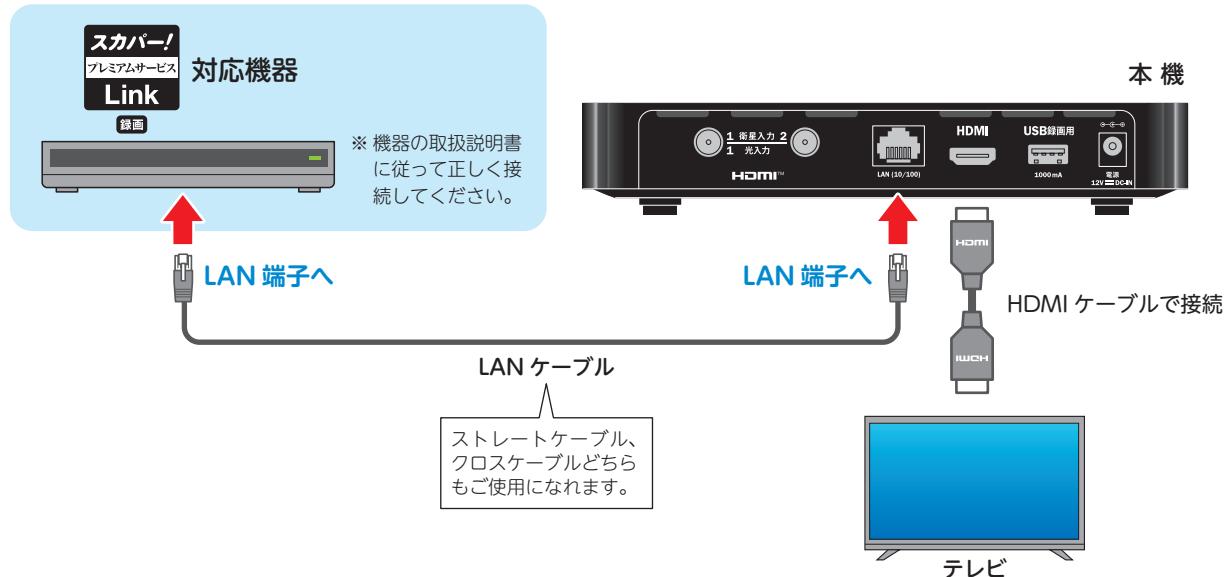


お知らせ

- 本機と LAN 録画対応機器の接続は有線 LAN での接続を推奨します。無線 LAN を利用した場合、LAN 録画はうまくできない場合があります。また、同一のセグメント内に接続されている必要があります。
- 通信事業者やインターネットサービスプロバイダーとの契約をご確認の上、指定された製品を使って接続・設定をしてください。また契約内容によっては本機や PC などの端末を複数台接続できない場合や、追加料金が必要となる場合があります。
- ブロードバンドルーターの DHCP サーバー機能は「有効」(IP アドレスを自動で割り当てる)に設定されることをおすすめ致します。(通常は「有効」に設定されています。「無効」にした場合は、固定 IP アドレスの設定が必要となります。)
- LAN 録画対応機器の接続とネットワーク機能の設定については、LAN 録画対応機器の取扱説明書を参照してください。

本機と LAN 録画対応機器を直接接続する

この接続の場合、PPV（ペイ・パー・ビュー）番組購入の際に必要となる視聴情報をインターネット回線を通じて伝送することができません。



ネットワーク接続環境について

ネットワーク接続環境に関する共通の注意事項は 22 ページに記載していますので、LAN 録画や LAN ダビングをご利用の前に必ずご確認ください。

△ご注意 各接続共通のご注意

- 接続後にテレビの映りが悪くなったときは、LAN ケーブルと同軸ケーブルを離してみてください。それでも改善されない場合は、シールドタイプの LAN ケーブルを使用されることをおすすめします。
- 録画中は、本機や接続されている対応機器の電源を切ったり、電源コードを抜いたりしないでください。録画されているデータが破損するおそれがあります。

ネットワーク接続を確認する

本機と LAN 録画対応機器の接続が終わったら、以下の手順で接続テストを行い、ネットワークの接続・設定が正常か確認してください。

※ 必ず LAN 録画対応機器の電源を入れておいてください。

※ LAN 録画対応機器の設定方法や注意事項などについては、LAN 録画対応機器の取扱説明書をご覧ください。

●ネットワーク設定のしかた

「ネットワーク設定」(→ 145 ページ) をご覧ください。

接続テストをする

1 [設定] を押す

設定画面が表示されます。

2 ▲▼で「ネットワーク設定」を選び、>または決定を押す

3 ▲▼で「接続テスト」を選び、決定を押す

「OK」と表示されれば正常に接続できています。

OK	インターネットへの接続完了
宅内機器利用可	本機とホームネットワーク回線接続が完了（インターネットには接続されていません）
NG	接続に失敗

※ 結果が表示されるまでに時間がかかる場合があります。

※ 「接続テスト」の結果「NG」と表示された場合は、LAN ケーブルの接続やネットワーク機器をご確認ください。IP アドレスが自動取得できていない場合があります。

※ IP アドレス /DNS は手動で入力することもできます。設定のしかたは「ネットワーク設定」(→ 145 ページ) をご覧ください。

※ LAN 録画対応機器やネットワーク機器の説明書も併せてご確認ください。

接続機器の登録状況などを確認する

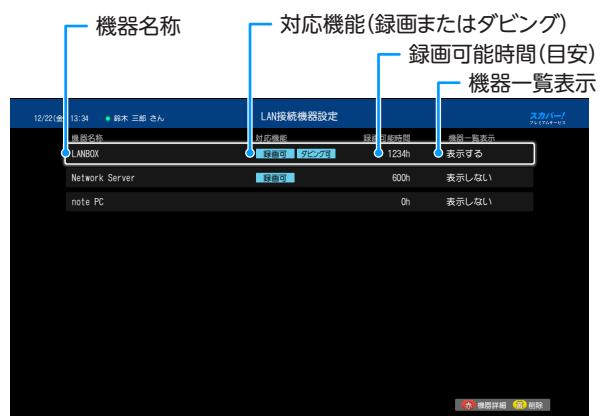
機器の登録状況や録画可能時間、対応する機能やその他の詳細情報が確認できます。

1 [設定] を押す

設定画面が表示されます。

2 ▲▼で「宅内視聴機器設定」を選び、>または決定を押す

3 ▲▼で「LAN 接続機器設定」を選び、決定を押す



接続されている LAN 録画対応機器が一覧表示されます。

※ その機器が対応する機能（**録画可** または **ダビング可**）が、対応機能欄にアイコン表示されます。

※ LAN 録画対応機器は 6 台まで自動で登録されます。

機器一覧表示の設定

本機での録画やダビングに使用しないネットワーク機器が表示されている場合に、その機器を表示しないよう設定することができます。「表示しない」に設定すると、録画一覧の「録画機器」欄に機器名が表示されなくなります。

表示する	機器への録画やダビングが実行できます。
表示しない	機器への録画やダビングが実行できません。

① ▲▼で機器を選び、決定を押し、「機器一覧表示」欄を「表示しない」にする

※ ただし、本機およびネットワーク機器をネットワークへ再接続すると、自動で再登録される場合があります。

機器の詳しい情報を確認する

- ① **▲** **▼**で確認したい機器を選び、**赤**を押す
選んだ機器に関する詳細情報が表示されます。
- ※ 正しく表示されないときは、ネットワーク接続
や録画対応機器の設定を確認してください。
- ※ 表示される内容はお使いの機器により異なりま
す。

機器登録を削除する

- ① **▲** **▼**で削除したい機器を選び、**黄**を押す
選んだ機器の登録が削除されます。

お知らせ

- 録画予約の際に録画先として指定した機器を、
機器一覧表示で「表示しない」に設定した場合、
または機器登録を削除した場合、録画予約は実
行されません。ただし、すでに登録されている
録画予約の情報は残ります。また、録画機器側
にも録画予約情報が残りますので、不要な録画
予約情報は削除してください。

見ている番組を録画する

見ている番組を録画する（即時録画）

見ている番組を即時録画します。

1 録画
● を押す



録画が開始します。

- ※ 「優先録画先」に設定されているUSBハードディスク（→73ページ）に録画されます。
- ※ 録画中は、電源を「切」にしても録画を継続します。
- ※ ダブルチューナーモードの場合は、2番組同時録画ができます。
- ※ 録画中は、本体前面ディスプレイ部の「録画」ランプが赤色点灯します（→8ページ）。



番組が終了すると、自動的に録画を停止します。

- ※ 録画ボタン設定（→130ページ）で、録画の終了時刻を設定できます。

録画を停止するとき

1 (録画中に) 停止
● を押す

「心癒される旅～モルティエ～」の録画を停止します。
よろしいですか？

はい いいえ

確認画面が表示されます。

2 ▲で「はい」を選び、決定を押す

録画が終了します。

※ 本体前面ディスプレイ部の「録画」ランプが消灯します。

2つの番組を録画しているとき

1 (録画中に) 停止
● を押す

現在、2番組の録画を実行中です。
終了または中止する番組を選択してください。

- | |
|------------------------------------|
| 001 大海原の小さな船 シーズン6 #4 「贈りもの」
録画 |
| 103 粉雪の降る夜に[二]
録画 |

選択画面が表示されます。

2 ▲▼で録画を停止したい番組を選び、
決定を押す

3 ▲で「はい」を選び、決定を押す

録画が終了します。

※ 録画一覧（→94ページ）で録画中の番組を選び、停止
● を押して停止することもできます。

お知らせ

- 本機は録画しながら、すでに録画した番組や録画中の番組を再生することができます。
※ LAN録画中の番組は再生できません。
- 実行中の録画を停止する場合は、以下の手順で操作を行ってください。
 - ①「停止」ボタンを押す
 - ②画面表示に従って操作する
 ※ 電源「切」のときは「電源」ボタンを押して視聴状態にしてから操作を行ってください。
- 即時録画は予約一覧には表示されません。

- 起動直後や、機器選択（→101ページ）でUSBハードディスクを切り換えた場合、USBハードディスクの認識に時間がかかることがあります。
- 録画している番組の数が多い場合、録画一覧の表示に時間がかかることがあります。
- USBハードディスクが休止状態の場合は、録画・再生の立ち上り動作に時間がかかります。（録画・再生の立ち上がり動作を早くする→「USBハードディスクの起動設定」→144ページ）
- USBハードディスク1台に、最大3000件の番組が録画できます。

番組を録画予約する

録画の前に（必ずお読みください）

録画予約時のご注意

- 事前に、録画先に指定しているUSBハードディスク、またはLAN録画対応機器の残量（録画できる時間）を確認してください（→143ページ）。
- ※ 残量が十分でないときは、録画一覧から不要な番組を消去することができます（→105ページ）。
- 視聴年齢制限を設定している場合は、暗証番号を入力しないと録画されない場合があります。
- PPV（ペイ・パー・ビュー）番組を録画するときは、画面に表示される指示に従って操作を行ってください。
- PPV（ペイ・パー・ビュー）番組を予約した場合、録画に失敗した場合でも購入代金は徴収されます。
- LAN録画による予約の場合、LAN録画対応機器の仕様によっては電源オフ時に本機からの録画予約・変更・削除ができる場合があります。

録画番組の自動消去について

USBハードディスクへの録画中に、録画先の残量が足りなくなったとき、「録画番組の自動消去」（→130ページ）を「しない」に設定している場合は録画に失敗します。なお、「自動消去する」に設定している場合、プロテクト（上書き禁止機能→97ページ）されていない録画番組は自動的に消去されることがありますのでご注意ください。

本機でできる録画予約の種類

簡単予約	番組表から録画したい番組を選んで録画ボタンを押すだけで録画予約できます。 ※あらかじめ設定された録画先に録画されます。	→次項
通常予約	番組ごとに予約する方法です。PPV番組も予約できます。	→次ページ
毎週予約	番組名・チャンネル・曜日を条件として、次週の放送を自動で録画予約する方法です。	→82ページ
番組名予約	番組名・チャンネル・時間帯を条件として、次回以降の放送を自動で検索し、録画予約する方法です。	→84ページ
時間指定予約	録画開始・終了時間などを指定して録画予約する方法です。	→86ページ
追跡予約	登録されたキーワードを番組情報内に含む番組を探し続け、録画予約を行う方法です。	→87ページ

番組表で簡単予約する

1 番組表を押す



番組表が表示されます。

2 ▲▼<>で録画したい番組を選び、
録画を押す

録画予約が完了します。

※ 放送中の番組の場合は即時録画を開始します。

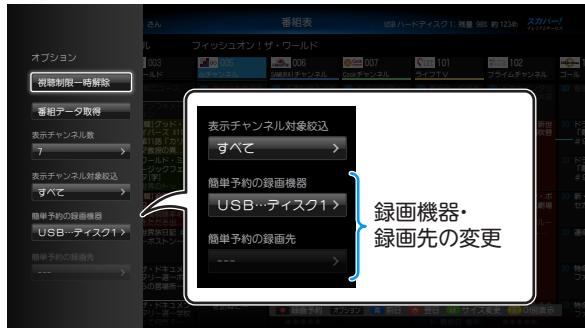
※ 視聴年齢制限のある番組で暗証番号入力画面が表示された場合は、暗証番号を入力してください。（→82ページ）

簡単予約の録画機器・録画先を変更する場合

簡単予約の際に、録画機器や録画先を変更することができます。

※ 変更した録画機器や録画先の設定内容は、次回以降の簡単予約および録画予約（➡ 83 ページ）の録画機器にも反映されます。

1 (番組表の表示中に) オプション を押す



画面左にオプションが表示されます。

2 ▲▼で「簡単予約の録画機器」を選び、決定を押す

3 ▲▼で録画する機器を選び、決定を押す

接続・登録している USB ハードディスク、LAN 録画対応機器を選択できます。

● 「簡単予約の録画機器」に LAN 録画対応機器を設定している場合、以降の手順が必要な場合があります。

4 ▲▼で「簡単予約の録画先」を選び、決定を押す

※ LAN 録画対応機器によっては選択できない場合もあります。

5 ▲▼で録画先を選び、決定を押す

※ 設定変更後に簡単予約をすると、選んだ録画先で予約設定されます。

番組表から録画予約する（通常予約）

1 番組表 を押す

2 ▲▼<>で録画したい番組を選び、決定を押す



番組詳細画面が表示されます。

※ 視聴年齢制限のある番組で暗証番号入力画面が表示された場合は、暗証番号を入力してください。（➡ 82 ページ）

3 ▲▼で「予約登録」を選び、決定を押す



番組予約の確認画面が表示されます。

※ 予約の設定内容を変更することができます。
「番組予約の詳細設定」（➡ 83 ページ）

4 設定内容を確認し、▲▼および<>で「予約する」を選び、決定を押す

予約登録の完了画面が表示されます。
なお、以下の予約方法も選択できます。

● 毎週予約

「毎週予約する」を選んだ場合、選んだ番組の番組タイトルをキーワードに、同じ曜日で毎週予約します。

● 番組名予約 (→ 85 ページ)

● 時間指定予約 (→ 86 ページ)

お知らせ

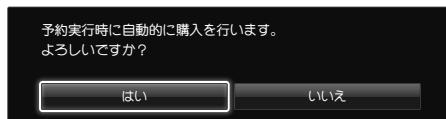
- 予約登録完了後は、「予約一覧」で録画予約内容の確認を行ってください(→ 91 ページ)。

PPV (ペイ・パー・ビュー) 番組のとき

番組予約の確認画面で購入料金が表示されます。



予約登録を行うと、購入確認のメッセージが表示されます。



お知らせ

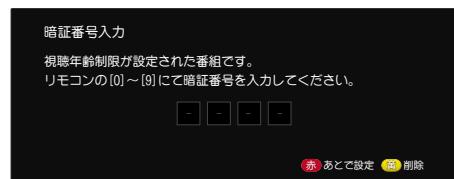
PPV (ペイ・パー・ビュー) 番組の録画予約

- PPV 番組は一度購入するとキャンセルはできません。
- 録画予約の場合、番組の購入は予約の実行時に行われます。
- 一日視聴可(同チャンネル・同番組)の番組の場合、すでに購入済の番組であっても購入する旨のメッセージが表示されますが、重複して課金されることはありませんのでご安心ください。
- すでに番組が開始されている場合は、番組表からの録画はできません。番組購入後、録画ボタンを押して録画する、時間指定録画をするなどで録画してください。
- 一番組の購入金額が設定金額(→ 131 ページ)を超えた場合は、暗証番号の入力が必要になります。

視聴年齢制限のある番組のとき

視聴年齢制限のある番組は番組表に「* * *」と表示されています。番組を選び、決定すると、暗証番号入力画面が表示されます。

0わせん～9WXYZ を押して暗証番号を入力する



※ 黄色の「決定」を押すごとに最後の桁を削除します。

※ 番組表の表示中に「オプション」を押して、**▲▼**で「視聴制限一時解除」を選び、**決定**を押して、暗証番号を入力することもできます。

録画予約の詳細設定

番組の録画先や録画時間の詳細な指定などが行えます。

1 番組予約の確認画面を表示する



「番組表から録画予約する」(→ 81 ページ、手順 1 ~ 3) 参照

2 ▲▼で設定したい項目を選び、 決定を押す

各設定項目の詳細および設定のしかたについては「詳細設定項目について」(下記)をご覧ください。

3 ▲▼および< >で「予約する」を選び、 決定を押す

以下の予約方法も選択できます。

- 毎週予約 (→前ページ)
- 番組名予約 (→ 85 ページ)
- 時間指定予約 (→ 86 ページ)

詳細設定項目について

■ 予約方式

録画予約、または見るだけ予約を設定できます。

- ① ▲▼で「予約方式」を選び、決定を押す
- ② < >で「録画」を選び、決定を押す

■ 録画機器・録画先

録画予約時の録画先を設定します。接続・登録している USB ハードディスク、LAN 録画対応機器を選んでください。

- ① ▲▼で「録画機器」を選び、決定を押す

- ② ▲▼で録画したい機器を選び、決定を押す

- ③ ▲▼で「録画先」を選び、決定を押す

- ④ ▲▼で録画先を選び、決定を押す

※ 「録画先」は「録画機器」に LAN 録画対応機器を設定しているときに選択できます。

LAN 録画対応機器によっては「録画先」を選択できない場合もあります。

※ 設定した内容は、次回以降の予約設定時および簡単予約 (→ 81 ページ) の録画機器にも反映されます。

設定ができないときは…ここを確認

- ・ 録画機器の電源は入っていますか？
- ・ 録画機器と本機は正常に接続されていますか？ (→ 71、75 ページ)
- ・ 録画機器が事前に機器登録・録画先として設定されていますか？ (→ 72、77 ページ)

■ 録画残量

「録画機器」で選択している録画先の録画残量が表示されます。

■ プロテクト

「録画番組の自動消去」(→ 130 ページ)・「自動更新」(時間指定予約時のみ)で USB ハードディスク内の録画番組が上書きされません。また、LAN ダビングの登録ができません。

※ 録画予約時は「オフ (上書きしない)」に設定されています。

- ① ▲▼で「プロテクト」を選び、決定を押す

- ② < >で「オン」または「オフ」を選び、決定を押す

■ 予約開始・終了時刻を微調整する

開始時刻・終了時刻を 1 分単位 (最大 ± 2 分) で設定できます。

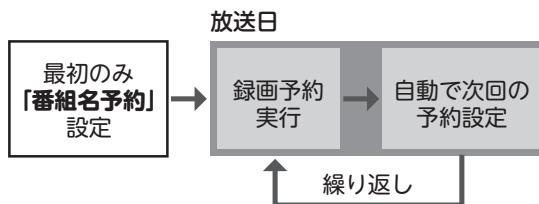
- ① ▲▼で「開始時刻」または「終了時刻」を選び、< >で時刻を設定する

- ・ 開始時刻：- 2 分 / - 1 分 / 0 分
- ・ 終了時刻：0 分 / + 1 分 / + 2 分

「番組名予約」で録画予約をする

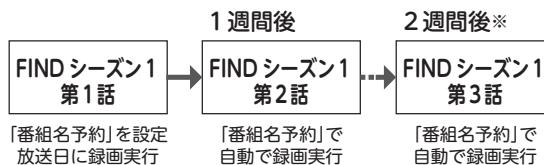
番組名予約とは…

番組タイトルをキーワードに、次回以降の放送を自動で検索し、録画する機能です。初回に録画予約した「番組名予約」番組を基準として、同一チャンネル・時間帯・番組名から次回の放送を自動で検索し、録画予約します。



(番組名予約の実行例)

※ 毎週あるドラマで、2話と3話の間に特別番組のため1週間延期した場合の例



- 検索の結果、番組が見つからなかった場合も、1日1回の頻度で番組の自動検索を行います。
- 予約は「毎週予約」「時間指定予約」などの繰り返し予約の合計で最大64件まで登録できます。

番組名予約の「録画時間帯」指定について

録画対象とする放送時間帯を指定できます。予約設定時に以下の4つの時間帯から1つを指定できるので、再放送などで同じ番組を1日に繰り返し放送している場合に、二重に録画してしまうことを防ぎます。

朝 (6:00～12:00)	昼 (12:00～18:00)	夜 (18:00～0:00)	深夜 (0:00～6:00)
FIND シーズン1 第1話		FIND シーズン1 第1話(再放送)	

録画する 録画しない

「番組名予約」に関するご注意

- PPV（ペイ・パー・ビュー）番組は、番組名予約できません。
- 番組名が極端に短い番組は番組名予約できない場合があります（N、天などの番組は番組名予約できません）。
- 番組名が前回と大きく異なる、似ているなどの場合は、次回の放送が録画されなかつたり内容の違う番組が録画される場合があります。
- 次回の予約が設定されるまで時間がかかる場合があります。
- 録画予約の優先順位（➡ 90ページ）によっては録画が実行されない場合があります。
事前に予約一覧をご確認いただき、不要な録画予約は削除してください。
- 同じ番組が1日に連続して複数回放送される場合、1回の「番組名予約」で最大48回分の予約設定がされます。

例) ドラマ「FIND シーズン1」を番組名予約



予約が残り1件になった時点で
番組を再検索し、自動で予約登録

「番組名予約」をする

1 番組予約の確認画面を表示する



「番組表から録画予約する」(→ 81 ページ、手順 1 ~ 3) 参照

2 ▲▼および<>で「番組名予約へ」を選び、決定を押す



番組名予約の設定画面が表示されます。

3 設定を変更する場合は▲▼で設定したい項目を選び、決定を押す

各設定項目の詳細および設定のしかたについては次項「詳細設定項目について」をご覧ください。

4 ▽で「番組名予約する」を選び、決定を押す

詳細設定項目について

■ 番組名

検索条件に含めたくない不要な文字が含まれている場合に、編集することができます。指定した番組名と類似する番組が多い等で不要な番組が予約登録されてしまう場合などは、下記の「録画時間帯」と組み合わせて登録されることをおすすめします。

■ 録画機器・録画先

- 設定のしかた (→ 83 ページ)

■ 録画時間帯

番組名予約の検索対象とする時間帯を設定することで、指定した録画時間帯以外の同名番組を録画しません。

例えば、同日に同じ番組を再放送している場合などに、同一番組を重複して録画しないようになります。

- ① ▲▼で「録画時間帯」を選び、決定を押す
- ② ▲▼で時間帯を選び、決定を押す

■ 2重録画防止

同一の番組を重複して録画しないよう設定します。

- ① ▲▼で「2重録画防止」を選び、決定を押す
- ② <>で「オン」または「オフ」を選び、決定を押す

■ プロテクト

- 設定のしかた (→ 83 ページ)

※「番組名予約」の内容は「予約一覧」と「繰り返し予約一覧」で確認することができます。(→ 91、92 ページ)

※「番組名予約」の対象となる番組が見つからない場合は予約されません。ただし、毎日 1 回行われる自動検索で見つかった場合は予約されます。

日時を指定して録画予約する（時間指定予約）

1 番組予約の確認画面を表示する



「番組表から録画予約する」（→ 81 ページ、手順 1～3）参照

2 ▲▼および<>で「時間指定予約へ」を選び、決定を押すと確認画面が表示されるので、「はい」を選んで決定を押す



時間指定予約の確認画面が表示されます。

3 必要に応じて▲▼で項目を選び、<>で設定を選ぶ（または）▲▼で項目を選び、決定を押し、<>で設定を選ぶ

- 予約日を選ぶ
- 毎週予約の設定をする
曜日単位での連続予約を指定できます。

しない ← → 每週日曜日 每週土曜日

- チャンネルを選ぶ

- 開始・終了時刻を選ぶ
- 録画機器・録画先を選ぶ（→ 83 ページ）
- プロテクト設定をする（→ 83 ページ）

4 ▼で「時間指定予約する」を選び、決定を押す

※ 確認画面（またはエラー画面）が出た場合は、表示内容を確認し再度設定を行ってください。

※ 暗証番号入力画面が表示された場合は画面の指示に従い、暗証番号を入力してください。（→ 82 ページ）

暗証番号を入力しないと録画に失敗する場合があります。

※ 設定した予約を確認するには

予約一覧 を押す

※ 予約一覧には予約登録した条件（チャンネル・開始時刻）の番組名で表示されます。

お知らせ

- 録画予約の確認・変更・取り消しのしかた（→ 91 ページ）
- PPV（ペイ・パー・ビュー）番組は時間指定予約できません。

追跡予約機能で番組を探す

登録されたキーワードを番組情報内に含む番組を探し続け、録画予約を行う機能です。また「見逃がし」や「予約失敗」時にも便利な機能です。

追跡予約を登録する

1 検索 を押す

検索画面が表示されます。
「検索ワード入力」エリアに入力します。
※「キーワード一覧」からの選択もできます。
あらかじめ検索キーワードの登録が必要です。

2 ▲▼で「追跡予約登録」を選び、決定 を押す



追跡予約設定画面が表示されます。

追跡キーワードを変更するとき

① ▲▼で「追跡キーワード」欄を選び、決定 を押す



文字入力画面が表示されます。

② 検索したい文字を入力する

- 文字を入力する (→ 65 ページ)

録画機器を変更するとき

■ 録画機器

追跡予約実行時の録画先を設定します。
接続・登録しているUSBハードディスク、
LAN録画対応機器を選んでください。

- ① ▲▼で「録画機器」を選び、決定 を押す
- ② ▲▼で録画したい機器を選び、決定 を押す
- ③ ▲▼で「録画先」を選び、決定 を押す
- ④ ▲▼で録画先を選び、決定 を押す

※「録画先」は「録画機器」に LAN 録画対応機器を設定しているときに選択できます。
LAN 録画対応機器によっては「録画先」を選択できない場合もあります。
※ 設定した内容は、次回以降の予約設定時および簡単予約 (→ 81 ページ) の録画機器にも反映されます。

設定ができないときは…ここを確認

- ・ 録画機器の電源は入っていますか？
- ・ 録画機器と本機は正常に接続されていますか？ (→ 71、75 ページ)
- ・ 録画機器が事前に機器登録・録画先として設定されていますか？ (→ 72、77 ページ)

録画残量

「録画機器」で選択している録画先の録画残量が表示されます。

プロジェクトを変更するとき

「録画番組の自動消去」(→ 130 ページ)・「自動更新」(時間指定予約時のみ)で USB ハードディスク内の録画番組が上書きされません。また、LAN ダビングの登録ができません。

※ 録画予約時は「オフ (上書きしない)」に設定されています。

- ① ▲▼で「プロジェクト」を選び、決定 を押す
- ② <> で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す

3 ▲▼で「追跡予約する」を選び、決定 を押す

追跡予約が登録されます。

■登録した追跡予約を確認する

4 予約一覧を押す

予約一覧が表示されます。



※「追跡予約」番組には **追跡予約** が表示されます。

5 <を押し、画面左の「追跡予約一覧」を▲▼で選び、決定を押す



追跡予約一覧の追跡キーワードが表示されます。

※ 登録済みの追跡予約の確認、変更ができます。

・追跡予約の確認・変更 (→ 92 ページ)

※「追跡予約」の対象となる番組が見つからない場合は予約されません。ただし、毎日1回行われる自動検索で見つかった場合は予約されます。

お知らせ

- 追跡予約は番組名予約と異なり2重録画防止機能がありません。そのため、追跡キーワードによっては多数の番組が予約録画される可能性があります。
- 多重録画を防止するには、追跡予約の削除を行ってください。(→ 92 ページ)
- 追跡予約の最大登録件数は16件です。

予約録画番組を「まとめ設定」する

「まとめ番組」設定をしておくと、番組名予約や時間指定予約で繰り返し録画された番組は、録画一覧で「まとめ番組」として表示されます。シリーズ物の番組や同一時間帯に録画した番組がひとつにまとめて表示されるため、録画一覧から探しやすくなります。

● 「まとめ番組」の表示例



設定は「設定」メニューで行います。

1 決定を押す

設定画面が表示されます。

2 ▲▼で「機能設定」を選び、>または決定を押す

機能設定メニュー画面が表示されます。

3 ▲▼で「番組名予約まとめ設定」を選び、決定を押す

4 <>で「オン」または「オフ」を選び、決定を押す

オン	予約録画する番組を「まとめ番組」として録画する [工場出荷時]
オフ	「まとめ番組」にしない

お知らせ

- 「まとめ番組設定」を「オン」に設定して以降の予約番組が「まとめ番組」として録画されます。すでに「オフ」に設定して録画された番組を、あとから「まとめ番組」に設定することはできません。
- 「まとめ番組」として録画された番組は、まとめ番組設定を「オフ」に変更したあとも「まとめ番組」として表示されます。

予約が重複しているとき

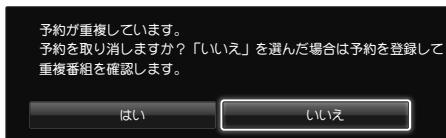
設定した予約が重複している場合、番組の一部またはすべてが録画できません。

※ ダブルチューナーモードの場合は、同時刻に3つ目の予約登録がされたときに確認画面が表示されます。LAN録画の場合、同一録画機器に対して同時刻の予約登録時、ダブルチューナーモードの場合でも、2つ目の予約登録時に確認画面が表示される場合があります。シングルチューナーモードの場合は、同時刻に2つ目の予約登録時に確認画面が表示されます。

重複予約がある場合は、視聴画面上にアイコンを表示してお知らせします。



また、予約登録の段階で予約が重複している場合には、確認画面が表示されます。



登録途中の予約をキャンセルする場合は「はい」を選びます。

重複内容を確認する場合は以降の手順に従い、重複した予約を削除してください。

1 <|>で「いいえ」を選び、決定を押す

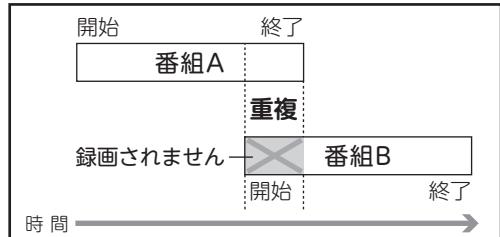
2 ▲▼で削除する番組を選び、黄を押す



3 確認画面が表示されたら、<|>で「はい」を選び、決定を押す

お知らせ

予約重複を解消しなかった場合の動作例



● 予約が重複している場合は、開始時刻が早い番組が優先的に録画されます。

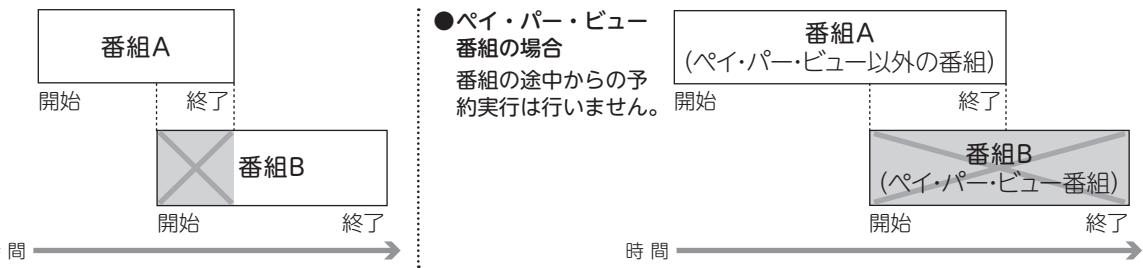
上図の場合は、番組Aの録画終了後、番組Bの途中から録画されます。

※ ただし、番組BがLAN録画の場合は録画されませんのでご注意ください(⇒次ページ)。

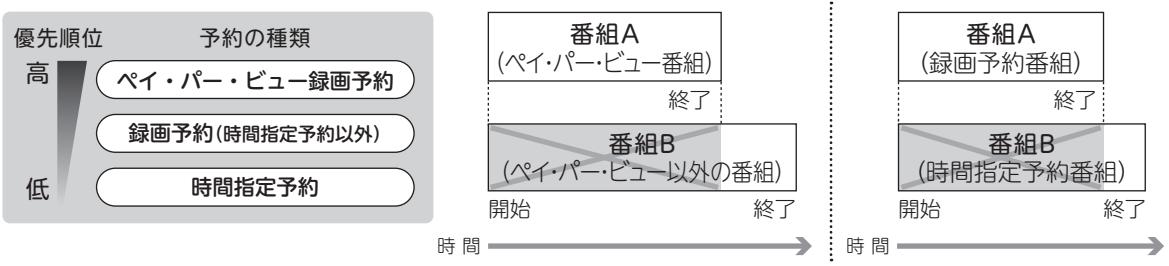
録画予約の優先順位について

録画予約が重複した場合は、以下の①～③の優先順位に基づいて録画予約が実行されます。
 (■の部分は録画されません。)

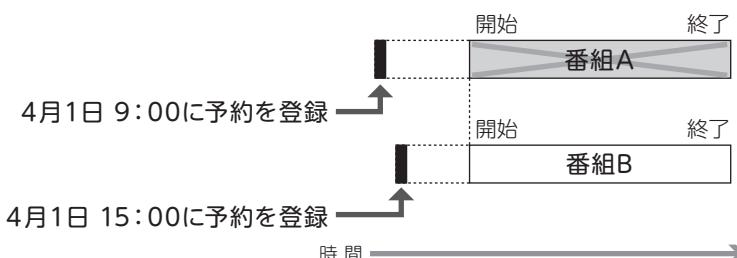
① 番組の開始時刻が早い方が優先されます



② 開始時刻が同じ場合は、予約の種類に基づいて優先順位が決まります



③ 開始時刻と予約の種類が同じ場合は、あとから予約登録された番組が優先されます



お知らせ

- 予約が済んだら「予約一覧」で確認してください。

予約一覧では、予約した番組、日時などが確認・変更できます。一覧に重複アイコンが表示されている番組は、録画予約が実行されない、または録画が途中から実行される場合があります。不要な録画予約は削除してください(→ 105 ページ)。

- 優先順位に基づいて予約が実行された結果、途中から開始される録画予約が LAN 録画の場合は、LAN 録画対応機器の状態によっては録画予約が実行されない場合があります。



録画予約の確認・変更・取り消し

録画予約を行った場合には、必ず予約内容を確認されることをおすすめします。

※ 録画予約の優先順位（➡前ページ）によっては録画が実行されない場合があります。

録画予約を確認する（予約一覧）

1 予約一覧を押す



予約一覧が表示されます。

※ 視聴年齢制限のある番組の場合は、内容が表示されません。確認する場合は以下の操作を行ってください。

- ① オプションを押し、「視聴制限一時解除」を選び、決定を押す
- ② 暗証番号を入力する

2 ▲▼で内容を確認したい番組を選び、決定を押す



予約内容が表示されます。

録画予約を変更する

1 予約一覧を押す

予約一覧が表示されます。

2 ▲▼で変更したい番組を選び、決定を押す

3 <>で「変更する」を選び、決定を押す

予約設定画面が表示されます。

4 設定を変更し、▼で「予約を変更する」を選び、決定を押す

お知らせ

- 実行中の録画を停止する場合
視聴画面を表示して「停止」ボタンを押す→画面表示に従って操作する（➡79ページ）
- 「番組名予約」で予約された番組の設定（録画機器など）を変更する場合は、予約一覧と「繰り返し予約一覧」の両方での変更が必要です。

録画予約を取り消す

1 予約一覧を押す

予約一覧が表示されます。

2 ▲▼で予約を取り消したい番組を選び、決定を押す

※ 番組を選んだ状態で（黄）（削除）を押すと、すぐに予約を削除できます。

3 <>で「削除する」を選び、決定を押す

4 確認画面で「はい」を選び、決定を押す

※ 「番組名予約」で予約された番組を削除した場合、次回以降の番組名予約を確認する画面が表示されますので、必要に応じて「繰り返し予約一覧」（➡次ページ）の内容もご確認ください。

お知らせ

- 実行中 アイコンのついた予約を削除した場合は、録画を終了します。

繰り返し予約（番組名予約・毎週予約など）の確認・変更・取り消し

番組名予約・毎週予約・時間指定予約の毎週予約など、繰り返し予約番組の確認・変更・取り消しは、以下の手順で行います。

1 予約一覧を押す

予約一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左の「繰り返し予約一覧」を▲▼で選び、決定を押す



繰り返し予約一覧が表示されます。

※ 確認・変更・取り消しのしかたは、通常の録画予約番組の場合と同様です。

追跡予約の確認・変更

登録された追跡予約のキーワードの削除や、予約詳細の変更を行います。

1 予約一覧を押す

予約一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左の「追跡予約一覧」を▲▼で選び、決定を押す



追跡予約一覧が表示されます。

※ 追跡キーワードを選んだ状態で **黄** (削除) を押すと、選んだ予約を削除できます。

3 設定を変更する場合は▲▼で設定したい項目を選び、決定を押す

● 予約を変更する場合

① 「変更する」を選び、決定を押す。



② 「予約を変更する」を選び、決定を押す。

※ 各設定項目の詳細および設定のしかたについては次項「予約変更項目について」をご覧ください。

● 削除する場合

「削除する」を選び、決定を押す。

確認画面が表示されるので、削除する場合は「はい」を選んで決定を押すと、追跡予約が削除されます。

予約変更項目について

■録画機器

追跡予約実行時の録画先を設定します。
接続・登録しているUSBハードディスク、
LAN録画対応機器を選んでください。

- ① **△▽**で「録画機器」を選び、**決定**を押す
- ② **△▽**で録画したい機器を選び、**決定**を押す
- ③ **△▽**で「録画先」を選び、**決定**を押す
- ④ **△▽**で録画先を選び、**決定**を押す

※「録画先」は「録画機器」にLAN録画対応機器を設定しているときに選択できます。
LAN録画対応機器によっては「録画先」を選択できない場合もあります。
※設定した内容は、次回以降の予約設定時および簡単予約(→81ページ)の録画機器にも反映されます。

設定ができないときは…ここを確認

- ・録画機器の電源は入っていますか？
- ・録画機器と本機は正常に接続されていますか？(→71、75ページ)
- ・録画機器が事前に機器登録・録画先として設定されていますか？(→72、77ページ)

■録画残量

「録画機器」で選択している録画先の録画残量が表示されます。

■プロテクト

「録画番組の自動消去」(→130ページ)・「自動更新」(時間指定予約時のみ)でUSBハードディスク内の録画番組が上書きされません。また、LANダビングの登録ができません。

※録画予約時は「オフ(上書きしない)」に設定されています。

- ① **△▽**で「プロテクト」を選び、**決定**を押す
- ② **<>**で「オン」または「オフ」を選び、**決定**を押す

※「追跡予約」の対象となる番組が見つからない場合は予約されません。ただし、毎日1回行われる自動検索で見つかった場合は予約されます。

予約履歴を見る

予約履歴画面では、予約の実行結果などが確認できます。

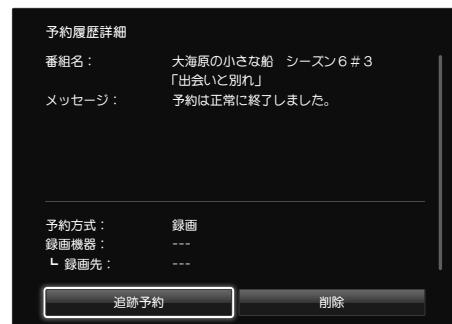
- 1 **予約一覧**を押す
予約一覧が表示されます。
- 2 **<**を押し、画面左の「予約履歴一覧」を**△▽**で選び、**決定**を押す



予約履歴一覧が表示されます。

※履歴を選んだ状態で**黄**(削除)を押すと、すぐに履歴を削除できます。

- 3 **△▽**で確認したい履歴を選び、**決定**を押す



履歴の詳細が表示されます。

- 履歴を削除する場合
「削除」を選び、**決定**を押す。
- 追跡予約する場合
「追跡予約」を選び、**決定**を押す
(→87ページ「追跡予約を登録する」手順2の画面)。

お知らせ

- 予約履歴の最大保存件数は256件です。
256件を超えた場合は、日付の古いものから順に自動的に削除されます。

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は、録画一覧で確認することができます。

録画一覧では、録画した番組の再生の他、LAN ダビングや消去などの番組操作を行うことができます。

録画一覧を表示する

録画一覧を押す

USB ハードディスクに録画した番組が一覧表示されます。

※ 最後に再生された優先録画先 USB-HDD の録画番組が選択された状態で表示されます。操作中に 青 (最新番組) を押すことで、最新の録画番組を表示します。

※ リスキップ (前へ) ・ リスキップ (次へ) で、ページの送り・戻しができます。



録画した番組を再生する

▲ ▼ で見たい番組を選び、決定 または

再生 を押す

選んだ番組が再生されます。

※ 未視聴の番組の場合は最初から再生されます。
一度再生された番組は、最初から、または続きからのいずれかを選んで再生します。

※ 予約履歴参照 アイコンのついた番組は、正常に再生できない場合があります。



番組の詳細内容を表示する

再生中に番組説明を押す

※ 録画一覧画面で番組を選んで番組説明を押しても、番組の詳細内容を表示させることができます。また、詳細内容に関連する番組を「番組タイトル名」または「番組キーワード」で検索することができます(→64ページ)。

一度再生した番組を最初から見るとき

- 1 ▲▼で見たい番組を選び、番組説明を押す
番組詳細画面が表示されます。
- 2 ▲▼で「録画番組を再生する」を選び、決定を押す
再生位置の選択画面(「続きから再生」「最初から再生」)が表示されます。
- 3 ▲▼で「最初から再生」を選び、決定を押す

お知らせ

- 視聴年齢制限のある番組は録画一覧に表示されない場合があります。「オプション」→「視聴制限一時解除」を選んで、暗証番号を入力すると表示されます。(→97ページ)

3D番組を再生する

- 1 録画一覧を押す
録画一覧が表示されます。
- 2 ▲▼で見たい番組を選び、決定または再生を押す
選んだ番組が再生されます。
- 3 再生中にオプションを押す
画面左にオプションが表示されます。
- 4 ▲▼で「3D切換」を選び、決定を押す
- 5 ▲▼で「オン」を選び、決定を押す

※ 接続しているテレビが3D対応テレビの場合、本機からテレビの3D設定を行うことができます。

再生中にできる操作



操作内容	ボタン
一時停止	一時停止 II または 決定 ※ 一時停止中に再生 一時停止 II を押すと、再生を再開します。
停止	停止 ■ または ▼ 番組の再生を停止します。
早送り／早戻し	(再生中に) 早戻し 早送り ◀◀ ▶▶ または <> 押すごとに再生速度が速くなります。 ● 早送り (6段階) × 1.3 (音声あり), × 1, × 2, × 3, × 4, × 5 ● 早戻し (5段階) × 1, × 2, × 3, × 4, × 5 再生 ※ ▶▶ を押すと通常再生に戻ります。
−/+スキップ	(再生中または一時停止中に) −スキップ +スキップ ◀◀ ▶▶ 次または前のチャプター位置にスキップして再生します。
スキップ再生 (+30秒)	+30秒 または ▲ 約30秒先に進んで再生します。
スキップ再生 (-10秒)	-10秒 約10秒戻って再生します。

録画番組を絞り込んで表示する

番組のジャンルや表示条件などを指定して、録画一覧から番組を探しやすくなります。

未視聴の番組、まとめ番組だけを表示する

まだ見ていない番組だけ、まとめ番組だけ、のいずれかの条件を指定して絞り込み表示できます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「絞り込み条件」を選び、決定を押す



条件がリスト表示されます。

3 ▲▼で絞り込み条件を選び、決定を押す

選んだ条件に応じた録画番組が表示されます。

ジャンルで絞り込む

録画した番組を「ジャンル」で絞り込んで表示できます。

※ ジャンルは録画番組の番組情報に基づきます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「メインジャンル」を選び、決定を押す



ジャンルがリスト表示されます。

3 ▲▼でジャンルを選び、決定を押す

選んだジャンルに応じた録画番組が表示されます。

録画番組を並び替えて表示する

録画一覧に表示される順序を一時的に並べ替えて表示することができます。

「日付」「チャンネル」「タイトル」順に「昇順」または「降順」で並べ替えることができます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 赤を押し、表示された画面で決定を押す



並び替え条件が表示されます。

3 ▲▼で並び替え条件を選び、決定を押す

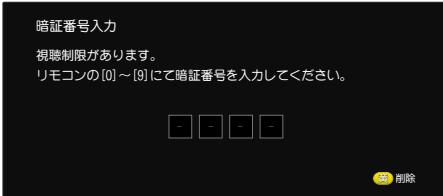
お知らせ

- 並べ替え方式の「タイトル」は、番組名の先頭文字を参照して並べ替えます。
- 並べ替え方式の「日付」「チャンネル」「タイトル」を、組み合わせた並べ替えはできません。
- まとめ番組内の番組も並べ替えできます。
(まとめ番組→ 88、98 ページ)
- 特殊文字が含まれる番組などは設定通りに並べ替えできない場合があります。

視聴年齢制限のある番組を表示する

視聴年齢制限のある番組は、録画一覧に表示されない場合があります。表示するためには以下の操作を行ってください。

1 オプションを押し、▲▼で「視聴制限一時解除」を選び、決定を押す



暗証番号入力画面が表示されます。

2 0わん～9WXYZを押して、暗証番号を入力する

※ 黄色を押すごとに最後の桁を削除します。

視聴年齢制限のある番組を含んだ録画一覧画面が表示されます。

録画した番組を消去する

1 番組ずつ消去する

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 ▲▼で消去したい番組を選び、黄色を押す

確認画面が表示されます。

3 <>で「はい」を選び、決定を押す

複数の番組をまとめて消去する

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「選択削除」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

3 ▲▼で消去したい番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

4 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

5 <>で「はい」を選び、決定を押す

お知らせ

- 消去したい番組が「まとめ番組」のとき、番組を構成するコンテンツが以下の場合は該当コンテンツは消去されません。
(プロテクト設定済・録画中・いますぐダビング中・あとからダビング登録済)

録画した番組のプロテクトを設定／解除する

消去したくない番組を誤って消去することのないよう、プロテクト（保護）設定することができます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「プロジェクト」を選び、決定を押す



設定ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で「設定」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

※ プロテクト設定を解除する場合は「解除」を選びます。

4 ▲▼でプロジェクトを設定したい番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

5 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

プロジェクト設定が変更されます。

※ プロテクトが設定されると、録画番組情報欄にアイコンが表示されます。
解除するとアイコンが消えます。

「まとめ番組」とまとめ解除について

同番組を自動でまとめる

番組名予約や毎週予約などで繰り返し録画が行われた番組は「まとめ番組」としてひとつにまとめられますので、検索しやすくなります。

事前に「まとめ番組設定」を「する」に設定することで、予約録画時にシリーズ物や同時間帯の番組を「まとめ番組」として録画します。（→ 88 ページ）

お知らせ

- まとめ番組として録画された場合、最後に録画予約した番組名・日時の下にまとめられます。

お好みの番組（別番組）をまとめる

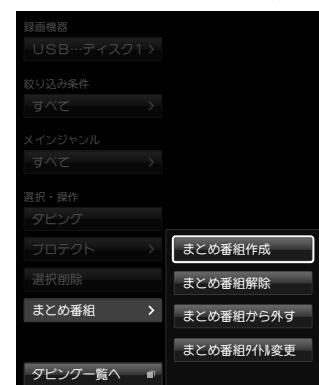
番組名に関わらず、任意の番組を指定してまとめることができます。

まとめ番組作成

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「まとめ番組」を選び、決定を押す



設定ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で「まとめ番組作成」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

4 ▲▼でまとめたい番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

5 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

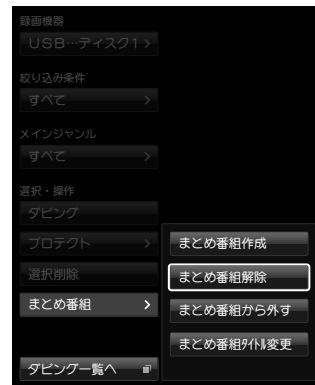
確認画面が表示されます。

6 <>で「はい」を選び、決定を押す

お知らせ

- まとめ番組を作成する際、1回に選択できる番組は100件までです。
101件以上の番組をまとめたい場合は、まず100件で1つのリストを作成し、その後に新しい番組を追加してください。

2 <を押し、画面左から▲▼で「まとめ番組」を選び、決定を押す



設定ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で「まとめ番組解除」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

4 ▲▼でまとめを解除したい「まとめ番組」を選び、決定を押す

※ まとめ番組は、録画一覧のサムネイル欄に と表示されています。

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

5 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

6 <>で「はい」を選び、決定を押す

※ 予約録画時のまとめ番組設定（→ 88 ページ）で作られたまとめ番組を解除することもできます。

まとめ番組を解除・変更するには

まとめ番組解除

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「まとめ番組」を選び、決定を押す

3 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

4 <>で「はい」を選び、決定を押す

まとめ番組から外す

指定した番組を「まとめ番組」から外すことができます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 「録画一覧」からまとめ番組のフォルダを選び、決定を押す



3 <を押し、画面左から▲▼で「まとめ番組」を選び、決定を押す



設定ダイアログが表示されます。

4 ▲▼で「まとめ番組から外す」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

5 ▲▼でまとめ番組から外したい番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

6 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

7 <>で「はい」を選び、決定を押す

まとめ番組タイトル変更

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「まとめ番組」を選び、決定を押す



設定ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で「まとめ番組タイトル変更」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

4 ▲▼でタイトルを変更したいまとめ番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

5 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

番組タイトル入力画面が表示されます。

- 文字を入力する（→ 65 ページ）

6 タイトル変更後、#を押す

番組タイトルが変更されます。

録画一覧を便利に使う

接続機器を切り換えて録画一覧を表示する

「USB ハードディスク」を複数台接続しているときや、「USB ハードディスク」と「LAN 接続機器」を接続しているときなど、本機に複数台の機器を接続している場合、機器を切り換えて録画一覧を表示させることができます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「録画機器」を選び、決定を押す



接続機器の選択ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で切り替えたい機器を選び、決定を押す

● LAN 接続機器について (→ 77 ページ)

※ 接続・登録されていない、または電源が入っていない USB ハードディスクは表示されません。

※ 電源が入っていない、または接続が確認できない LAN 接続機器には切り替えできません。

「USB ハードディスク」を選択したとき

選択した USB ハードディスクの録画一覧が表示されます。 (→ 94 ページ)

※ 録画一覧の機器選択で USB ハードディスクを切り換える場合、「録画先」の USB ハードディスクは切り換わりません。

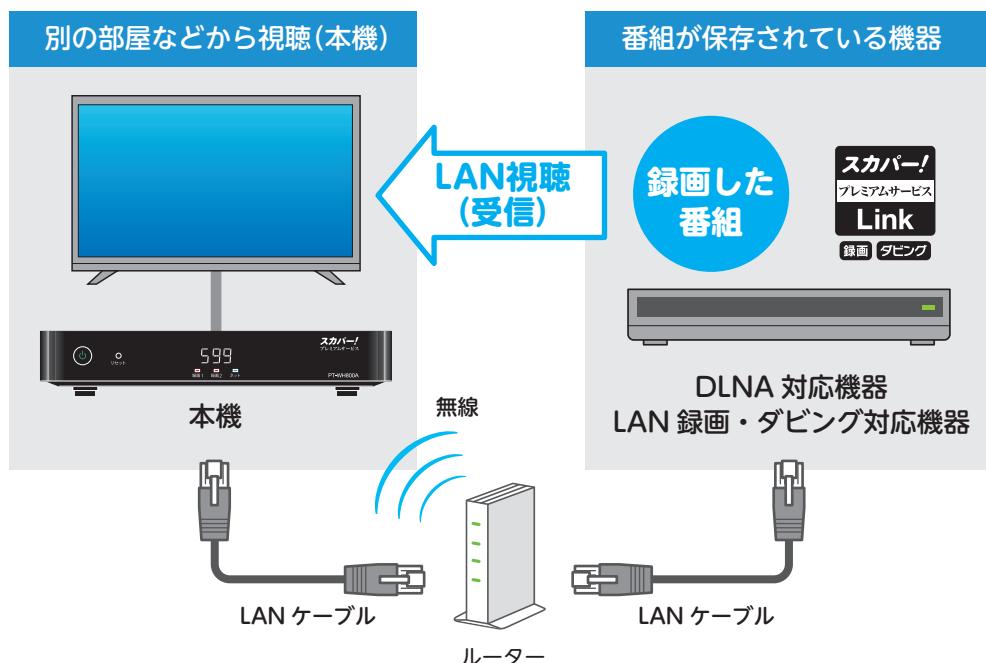
(録画用の USB ハードディスクを変更する→「機器登録を確認する」→ 73 ページ)

「LAN 接続機器」を選択したとき

LAN 接続機器のファイル一覧が表示されます。 (→ 103 ページ)

スカパー！プレミアムサービスLink 対応機器の番組を再生する<LAN視聴(受信)>

ホームネットワークに接続しているホームサーバー機能を持つ録画機器（LAN録画・ダビング対応機器やスカパー！プレミアムサービスLink対応機器）に録画された番組を本機で視聴・再生できます。



ホームサーバー機能は、スカパー！プレミアムサービスLink対応機器で **録画** **ダビング** 機能表示を持つ対応機器が表示を持つ対応機器が対応しています。また、他のスカパー！プレミアムサービスLink対応機器や、DLNA対応機器が対応している場合があります。



本機と対応機器の両方で設定が必要です。

本機の設定

- IPアドレス/DNSの設定 (→ 147ページ)
- プロキシサーバーの設定 (→ 149ページ)
- LAN録画・再生機器の設定 (→ 77ページ)
※ 対応機器の設定は、各機器の取扱説明書をご覧ください。

お知らせ

- LAN視聴と同時に使用できる機能は、「同時動作について」 (→ 159ページ)をご覧ください。
- ホームサーバー機能の対応有無については、各録画機器の取扱説明書をご確認ください。

再生する／再生時の操作

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「録画機器」を選び、決定を押す



接続機器の選択ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で表示したい録画機器を選び、決定を押す

※ スタンバイ状態の録画機器は、決定を押すと起動します。

録画機器によっては起動できない場合があります。その場合は録画機器側で電源を入れてください。

録画機器によっては「階層」を持った「フォルダ」で構成されています。

▲▼で「フォルダ」を選び、決定を押して、タイトルリストのある「フォルダ」を開いてください。



※ ホームネットワークの環境や録画機器の状態によってはリストの表示に時間がかかる場合があります。

※ リストの最大表示数は2,000件となります。

4 ▲▼で再生する番組を選び、決定を押す

お知らせ

- 本機と録画機器間の接続環境によっては、再生中に映像が途切れたり、再生できないことがあります。
- 再生できない番組は、再生時に「データにアクセスできません。再生を停止します。」と表示され一覧表示に戻ります。
- スカパー！プレミアムサービスLink（録画）対応機器に録音したデジタルラジオ放送を視聴することができます。
※ ラジオ放送に対応したスカパー！プレミアムサービスLink（録画）対応機器が必要です。
- 途中再生が可能な録画番組（ラジオ放送録音番組を含む）は、再生した最新の20番組までです。
- 接続される機器により表示などが異なる場合があります。

再生中にできる操作



操作内容	ボタン
一時停止	<p>一時停止 ■ または 決定</p> <p>番組の再生を一時停止します。</p> <p>※ 一時停止中に 再生 または 一時停止 を押すと、再生を再開します。</p>
停止	<p>停止 ■ または ▼</p> <p>番組の再生を停止します。</p>
早送り／早戻し	<p>(再生中に) 早戻し 早送り ◀▶ または <></p> <p>押すごとに再生速度が速くなります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 早送り (5段階) × 1, × 2, × 3, × 4, × 5 ● 早戻し (5段階) × 1, × 2, × 3, × 4, × 5 <p>※ 再生 を押すと通常再生に戻ります。</p>
-/+スキップ	<p>(再生中または一時停止中に) -スキップ +スキップ !◀! !▶!</p> <p>次または前のチャプター位置にスキップして再生します。</p>
スキップ再生 (+ 30秒)	<p>+30秒 または ▲</p> <p>約30秒先に進んで再生します。</p>
スキップ再生 (- 10秒)	<p>-10秒</p> <p>約10秒戻って再生します。</p>

●操作パネルが表示されていないとき

オプション を押す

※一部対応していない操作があります。

視聴年齢制限のある番組を再生する

- 1 オプション を押し、▲▼で「視聴制限一時解除」を選び、決定 を押す

暗証番号入力
視聴制限があります。
リモコンの[0]～[9]にて暗証番号を入力してください。



△ 削除

暗証番号入力画面が表示されます。

- 2 0わん～9らを押して、暗証番号を入力する

※ 黄 を押すごとに最後の桁を削除します。

- 3 ▲▼で再生する番組を選び、決定 を押す

※ 録画番組を削除することもできます。

削除するには▲▼で「削除」を選び、決定 を押します。

お知らせ

- 録画機器の設定によって視聴年齢制限のある番組が表示されない場合があります。
表示されない場合は、録画機器の視聴年齢制限に関する設定をご確認ください。

録画した番組を消去する

1 番組ずつ消去する

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「録画機器」を選び、決定を押す



接続機器の選択ダイアログが表示されます。

3 ▲▼で消去したい番組のある録画機器を選び、決定を押す

録画機器によっては「階層」を持った「フォルダ」で構成されています。

▲▼で「フォルダ」を選び、決定を押して、タイトルリストのある「フォルダ」を開いてください。



タイトルリスト

4 ▲▼で消去したい番組を選び、黄を押す

確認画面が表示されます。

5 <>で「はい」を選び、決定を押す

複数の番組をまとめて消去する

1 左記手順1～3でタイトルリストを表示する

コンテンツ一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左から▲▼で「選択削除」を選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

3 ▲▼で消去したい番組を選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

4 <を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

5 <>で「はい」を選び、決定を押す

お知らせ

- 消去したい番組が「まとめ番組」のとき、番組を構成するコンテンツが以下の場合は該当コンテンツは消去されません。
(プロテクト設定済・録画中・いますぐダビング中・あとからダビング登録済)

3D番組を再生する

1 ▲▼で見たい番組を選び、決定または再生を押す

接続しているテレビが3D対応テレビの場合、以下の手順で本機からテレビの3D設定を行うことができます。

① オプションを押し、▲▼で「3D切換」を選び、決定を押す

② ▲▼で「オン」を選び、決定を押す

3Dメガネをかけてお楽しみください

第5章 録画番組を移動する

ダビング機能について

ダビング機能とは

USB ハードディスクに録画した番組を、本機に接続されている別の USB ハードディスクや、ホームネットワークに接続している「スカパー！プレミアムサービス Link」(ダビング) 対応機器へダビング(ムーブ／コピー)する機能です。

●ダビング(ムーブ)機能

「1回だけ録画可能」(コピーインス)の番組をダビング(ムーブ)する場合、ダビング後はハードディスクから番組が消去されます。

●ダビング(コピー)機能

「コピーフリー」「ダビ10」の番組をダビング(コピー)する場合、ダビング後もハードディスクに番組が残ります。

お知らせ

- ネットワーク接続された機器に録画されている番組を、本機へ移動することはできません。
- 「ダビ10」の番組の場合、USB ハードディスク間での移動についてはダビング回数としてカウントされません(→109ページ)。

ダビングの種類について

本機の操作により、本機に接続されている別の USB ハードディスクや、ダビング対応機器へダビングする機能です。



ダビングには以下の方法があります。

いますぐダビング(→110ページ)

USB ハードディスクに録画した番組を選択し、すぐにダビングを開始する機能です。

- ・ 1つの録画番組のみダビングできます。
- ・ 録画が優先されます。
- ・ 電源「入」のときに実行開始できる機能です。

あとからダビング(→112ページ)

USB ハードディスクに録画した番組を事前に登録し、電源「切」時の一定期間内に自動でダビングを行う機能です。

- ・ 複数の録画番組をまとめてダビング登録できます。
- ・ 録画予約が優先されます。(録画予約が開始すると、「あとからダビング」を中止します。)
- ・ 電源「切」のときに動作します。
(あとからダビング実行中に電源「入」すると、「あとからダビング」を中止します。)
- ・ ダビング機能を使用するには「スカパー！プレミアムサービス Link」(ダビング) 対応ロゴマークのついている機器またはアプリが必要となります。

※ 対応機器、メーカーについては以下の「スカパー！公式」サイトにて紹介しています。

スカパー！プレミアムサービス Link
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/>
(または「プレミアムサービス Link」で検索)



お知らせ

- USB ハードディスクへのダビング機能を使用するには、あらかじめ本機と USB ハードディスクを USB ハブで接続し、登録する必要があります。
 - ・接続… 「本機と USB ハードディスクを USB ハブ経由で接続する場合」(→ 71 ページ)
 - ・登録… 「USB ハードディスクを機器登録する」(→ 72 ページ)
- ダビング機能を使用するには、あらかじめ本機とダビング対応機器を接続し、それぞれの機器でネットワーク設定を行う必要があります。
 - ・接続… 「ネットワーク機器の接続」(→ 75 ページ)
 - ・本機の設定… 「ネットワーク設定」(→ 145 ページ)
 ダビング対応機器の接続・設定については、お使いの機器の取扱説明書をご覧ください。
- ネットワーク接続された機器に録画されている番組を本機に接続した USB ハードディスクに移動することはできません。

接続・設定について

ダビングに使用する機器の接続・設定方法については、LAN 録画の場合と同様です。詳しくは「LAN 録画について」(→ 75 ページ) をご覧ください。

本機とダビング対応機器の接続が終わったら、接続テストを行い、ネットワークの接続・設定が正常か確認してください。接続テストのしかたについては「ネットワーク接続を確認する」(→ 77 ページ) をご覧ください。

- ダビング対応の LAN 録画対応機器をすでに接続・設定されている場合は、そのままダビング機能をお使いいただけます。
- LAN 接続機器設定(→ 77 ページ)で **ダビング可** と表示されている機器にダビングを行うことができます。
- 設定時は、必ずダビング対応機器のサーバー機能を有効にしておいてください。

※ ダビング対応機器の設定方法や注意事項などについては、ダビング対応機器の取扱説明書をご覧ください。

録画一覧でダビング関連の操作をする

USB ハードディスクに録画した番組を、LAN ダビング対応機器にダビングできます。
ダビングに関する操作は、録画一覧画面で行います。



録画一覧が表示されます。画面には USB ハードディスクに録画した番組が一覧表示されます。
※ 録画開始日時の一番新しいものが選択された状態で表示されます。

お知らせ

- 録画一覧に表示されている、USB ハードディスクに録画した番組をダビングすることができます。
- 録画中の番組はダビングできません。
- ダビング対応機器の仕様によっては、ダビング実行が中止される場合があります。

ダビングの前に

USB ハードディスクに録画した番組のプロテクトを解除する

プロテクトが設定されている録画番組はダビング登録できません。

ダビングしたい録画番組がプロテクト設定されている場合は、プロテクトを解除してください。

※ プロテクトが設定されている番組には、録画番組情報欄に アイコンが表示されています。解除するとアイコンが消えます。

ダビング可能回数を確認する

▲▼で録画番組を選び、番組説明を押す



ダビング可能回数、およびダビングの可否についてはアイコンを確認してください。

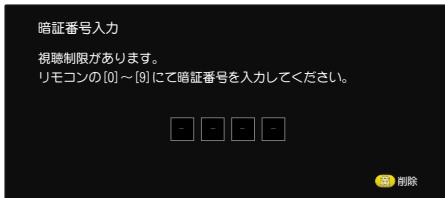
●解除のしかた

「録画した番組のプロテクトを設定／解除する」(→ 97 ページ)

視聴年齢制限のある番組を一時制限解除する

視聴制限のある番組は、録画一覧には表示されない場合があります。表示するには以下の操作を行ってください。

- 1 オプションを押し、▲▼で「視聴制限一時解除」を選び、決定を押す



暗証番号入力画面が表示されます。

- 2 0 ~ 9 を押して、暗証番号を入力する

※ 黄色を押すごとに最後の桁を削除します。

	ダビングできます。 ダビング可能な残り回数が表示されます。
10回ダビング可	※ 左図の例の場合は、あと 10 回ダビングできます。回数が 0 回になると、USB ハードディスクから消去されます。
ダビング不可	ダビングできません。

お知らせ

● コピー制限について

本機では著作権保護のため、コピー世代管理信号に基づき、放送される番組に付加されているコピー制御情報によって録画回数を制限しています。

ダビング可能回数が 1 回の録画番組をダビングし、ダビングが成功した場合、その番組は USB ハードディスクから消去されます。ダビングが失敗した場合は、その録画番組は USB ハードディスクに残ります。

(USB ハードディスク間でのダビングの場合は、ダビング回数に制限はありません。)

いきますぐダビング

「いきますぐダビング」を登録・実行する

「いきますぐダビング」は、USB ハードディスクに録画した番組を「いきますぐ」ダビング開始する機能です。※「いきますぐダビング」は1回で1番組のみダビングすることができます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左の「ダビング」を△▽で選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

3 △▽でダビングしたい録画番組をひとつ選び、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

※複数の番組を選ぶと「あとからダビング」となります。

4 <を押し、画面左から△▽で「実行」を選び、決定を押す



ダビング設定内容が表示されます。

5 「ダビング機器」・「ダビング先」を変更する場合は△▽で項目を選び、決定を押し、△▽で設定し、決定を押す

ダビング先の機器を選びます。

※ダビング対応機器のみ表示されます。

※「ダビング先」は「ダビング機器」に複数の録画先がある場合にのみ設定できます。

6 △▽で「ダビングを登録する」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

7 「はい」を選び、決定を押す

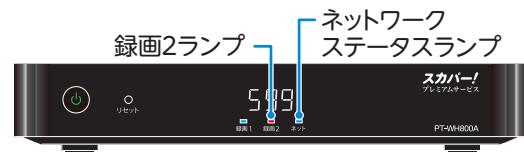
ダビングを実行します。

※「いいえ」を選択すると、録画一覧画面に戻ります。

※ダビング実行中は、ダビングの種類に応じて本体のステータスランプが以下の状態になります。

ダビング実行中のステータスランプ表示

USB-HDD ダビング中	録画2ランプ	紫色点灯
LAN ダビング	ネットワーク ステータスランプ	青色点滅



お知らせ

- 「1回ダビング可」の録画番組の場合、ダビングが成功したときにはその番組がUSB ハードディスクから消去されます。

(USB ハードディスク間でのダビングの場合は、ダビング回数に制限はありません。)

- 録画など、優先度の高い動作が開始するとダビングが中断されることがあります。(同時動作について→ 159 ページ)

「いますぐダビング」実行中の画面表示

ダビング実行中は視聴画面の右上にダビングの進捗率が表示されます。



- ※ [画面表示] を押したときや、チャンネルを切り換えるごとに表示します。
- ※ しばらくすると表示は消えます。
([画面表示] を押しても表示は消えます。)

録画一覧では、「いますぐダビング」実行中の録画番組のサムネイル欄には **ダビング中** と表示されます。

お知らせ

- LAN ダビング対応機器の録画残量が不足しているときは、ダビングができない場合があります。残量を確認してください。
- ダビング実行中にリモコンで本機の電源を「切」にしても、ダビングは継続します。
※「ダビング実行中のステータスランプ表示」(➡前ページ)
- 対応機器の仕様によってはダビングが実行できない場合があります。その場合はダビング対応機器の取扱説明書をご確認ください。
- 複数の録画番組を一度にダビング登録する場合は「あとからダビング」で設定してください。
- 「いますぐダビング」のダビング成功・失敗は「ダビング履歴」で確認できます。
- LAN ダビング対応機器側の動作により、ダビング実行が中止される場合があります。
- 「いますぐダビング」実行中に LAN 録画の予約がある場合、同時動作条件により「いますぐダビング」が中断終了されることがあります、中断によってコンテンツが消失することはありません。(同時動作について ➡ 159 ページ)
- 録画と再生動作の同時動作数が増えると、いますぐダビングが中断終了する場合があります。

「いますぐダビング」を停止する

実行中の「いますぐダビング」を停止する場合は下記の2つの方法があります。

放送を見ているときに停止する

- 1 **[停止] を押す**
確認画面が表示されます。
- 2 **<> で「はい」を選び、[決定] を押す**

ダビングと同時に番組を録画している場合

- 1 **[停止] を押す**

選択画面が表示されます。

- 2 **▲▼で停止したい番組（ダビングまたは録画）を選び、[決定] を押す**
確認画面が表示されます。
- 3 **<> で「はい」を選び、[決定] を押す**

録画一覧からダビング停止する

- 1 **[録画一覧] を押す**
録画一覧が表示されます。
- 2 **▲▼でダビングを停止したい録画番組を選び、[停止] を押す**



確認画面が表示されます。

- ※「いますぐダビング」実行中の録画番組は、サムネイル画面内に **ダビング中** と表示されます。

- 3 **<> で「はい」を選び、[決定] を押す**

あとからダビング

「あとからダビング」を登録する

「あとからダビング」は、録画番組を事前にダビング登録し、本機の電源「切」時に自動でダビングを行う機能です。

※ 「あとからダビング」では、複数の録画番組をまとめてダビング登録することができます。

※ 最大32件まで登録できます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左の「ダビング」を △▽で選び、決定を押す

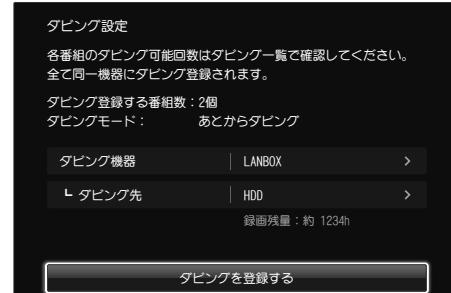


番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

3 △▽でダビングしたい録画番組を選び (複数選択可)、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク(✓)が付きます。

4 <を押し、画面左から△▽で「実行」 を選び、決定を押す



確認画面が表示されます。

※手順3で番組を1番組のみ選んだ場合は以下の画面が表示されますので、「ダビングモード」から「あとからダビング」を選んでください。



5 「ダビング機器」・「ダビング先」を変更する場合は△▽で項目を選び、決定を押す、△▽で設定し、決定を押す

ダビング先の機器を選びます。

※ダビング対応機器のみ表示されます。

※「ダビング先」は「ダビング機器」に複数の録画先がある場合にのみ設定できます。

6 △▽で「ダビングを登録する」を選び、 決定を押す

確認画面が表示されます。

7 「はい」を選び、決定を押す

※「いいえ」を選択すると、録画一覧画面に戻ります。

本機の電源「切」時にダビングが実行されます。

※ダビング実行中は、本体のネットワークステータスランプが青色点滅します。



お知らせ

- 「1回ダビング可」の録画番組の場合、ダビングが成功したときにはその番組がUSBハードディスクから消去されます。
(USBハードディスク間でのダビングの場合は、ダビング回数に制限はありません。)
- LANダビング対応機器側の動作により、「あとからダビング」を実行できないことや、中止することがあります。
ダビングの状況はダビング一覧(→次項)または「ダビング履歴」(→115ページ)をご確認ください。
ダビング機器の動作仕様については、ダビング対応機器の取扱説明書を参照してください。
- ダビングはあとからダビングに登録された順に実行されます。ダビング一覧(→次項)で順序を確認することができます。ダビング先の相手機器の状況などにより、ダビング実行順序が前後する場合があります。

「あとからダビング」の再実行について

「あとからダビング」は、本機の電源が「切」のときで、ダビング動作が可能な状態のときに実行されます。

●「あとからダビング」が中止されるとき

「あとからダビング」の実行中に本機が以下の状態になるとダビングが中止され、ダビングは再実行の待機状態となります。

- ・ダビング実行中に本機の電源が「入」になった場合
- ・LAN録画を開始した場合

※ ダビング再実行の待機状態の番組には、ダビング一覧(→次項)または「ダビング履歴一覧」(→115ページ)に **再実行** と表示されます。

※ 「あとからダビング」が中止されたときは、ダビングが成功するまで最大1週間の期間で再実行を試みます。

「あとからダビング」の確認・取り消し

ダビング一覧で「あとからダビング」に登録した番組を確認する

- 1 **録画一覧** を押す
録画一覧が表示されます。
- 2 **△**を押し、画面左から**▲▼**で「ダビング一覧」を選び、**決定**を押す



ダビング一覧が表示されます。

「あとからダビング」に登録されている番組が一覧表示されます。

※ 表示に時間がかかる場合があります。

※ ダビング登録されている録画番組が1件もない場合、一覧には何も表示されません。

※ 実行前の「あとからダビング」の登録内容を32件まで表示します。

※ ダビング登録を行った順に上から一覧表示されます。なお、ダビングはこの順序で実行されます。

ダビング機器側の状態により、ダビングの順序が入れ替わる場合があります。

※ **△****▼**で確認したい番組を選び、**決定**を押すとダビング詳細を表示します。

※ 視聴年齢制限のある番組は表示されない場合があります。表示するには「一時制限解除」を行ってください。(→116ページ)

「あとからダビング」の登録を取り消す

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

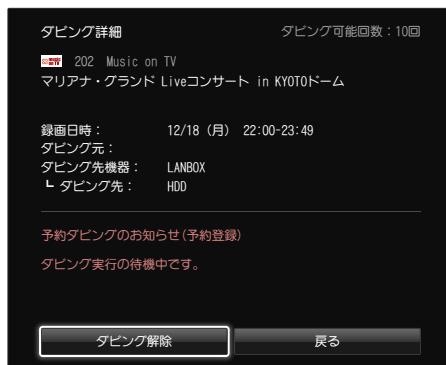
2 <を押し、画面左下の「ダビング一覧へ」を△▽で選び、決定を押す



ダビング一覧が表示されます。

※ 番組を選んで [黄] を押しても削除できます。

3 △▽でダビングを取り消したい番組を選び、決定を押す



確認画面が表示されます。

4 <>で「ダビング解除」を選び、決定を押す

5 「はい」を選び、決定を押す

選択した番組が「あとからダビング」の登録から削除されます。

※ 番組自体は削除されません。

複数の番組を一度に取り消したいとき

1 左記手順2の画面で<を押し、画面左下の「選択削除」を△▽で選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

2 △▽で登録を取り消したい録画番組を選び（複数選択可）、決定を押す

選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

3 <を押し、画面左から△▽で「実行」を選び、決定を押す

確認画面が表示されます。

4 「はい」を選び、決定を押す

ダビング履歴を見る

ダビング履歴の確認・削除

これまでに行ったダビングが、履歴として一覧表示されます。

※ 履歴は最大 64 件まで保存されます。

「ダビング履歴一覧」を表示する

これまでのダビング履歴が、ダビングを実行した順に上から一覧表示されます。

1 録画一覧を押す

録画一覧が表示されます。

2 <を押し、画面左下の「ダビング一覧へ」を▲▼で選び、決定を押す



ダビング一覧が表示されます。

※ 表示に時間がかかる場合があります。

※ ダビング登録されている録画番組が 1 件もない場合、一覧には何も表示されません。

3 <を押し、▲▼で「ダビング履歴一覧」を選び、決定を押す



ダビングの結果がアイコン表示されます。

ダビング履歴一覧が表示されます。

※ 表示に時間がかかる場合があります。

ダビング結果アイコン

アイコン	名称	内容
正常終了	ダビング 正常終了	ダビングが正常に終了した場合
異常終了	ダビング 異常終了	「いますぐダビング」または「あとからダビング」の再実行(→113 ページ)が正常に終了しなかった場合

ダビング履歴を削除する

1 「ダビング履歴一覧」を表示する

- 表示のしかた(→前項)

2 ▲▼で削除したい履歴を選び、黄○を押す

確認画面が表示されます。

3 「はい」を選び、決定を押す

選択した番組が「ダビング履歴一覧」から削除されます。

※ 番組自体は削除されません。

複数の履歴を一度に取り消したいとき

1 「ダビング履歴一覧」を表示する

- 表示のしかた(→前項)

2 <を押し、画面左下の「選択削除」を▲▼で選び、決定を押す



番組タイトル左横にチェックボックス(空欄の□)が表示されます。

ダビング履歴一覧が表示されます。

※ 表示に時間がかかる場合があります。

3 ▲▼で削除したい履歴を選び（複数選択可）、決定を押す
選んだ番組のチェックボックスにチェックマーク（✓）が付きます。

4 ←を押し、画面左から▲▼で「実行」を選び、決定を押す

視聴年齢制限のある番組を一時制限解除する

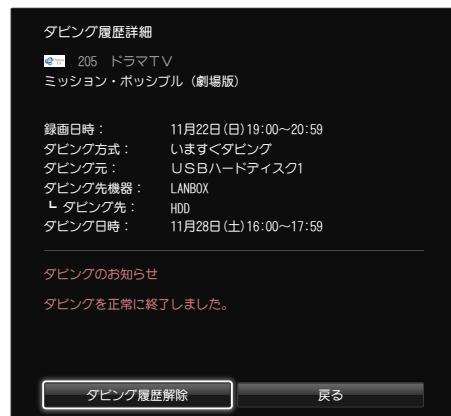
視聴年齢制限のある番組は、ダビング履歴には表示されない場合があります。表示するために以下の操作を行ってください。

※ 視聴年齢制限のある番組は「***」と表示されます。

- 1** 「ダビング履歴一覧」を表示する
 - 表示のしかた（➡前ページ）
- 2** オプションを押し、▲▼で「視聴制限一時解除」を選び、決定を押す
- 3** 0わきん～9WXYZを押して、暗証番号を入力する

ダビング履歴の詳細を表示する

- 1** 「ダビング履歴一覧」を表示する
 - 表示のしかた（➡前ページ）
- 2** ▲▼で確認したい番組を選び、決定を押す



ダビング履歴詳細が表示されます。

- ・ ダビング番組名
- ・ ダビング方式
- ・ ダビング元
- ・ ダビング機器 / ダビング先

お知らせ

- 詳細画面で「ダビング履歴削除」を選び、決定を押すと、ダビング履歴を削除できます。

別の部屋で視聴する・再生する<LAN視聴(送信)>

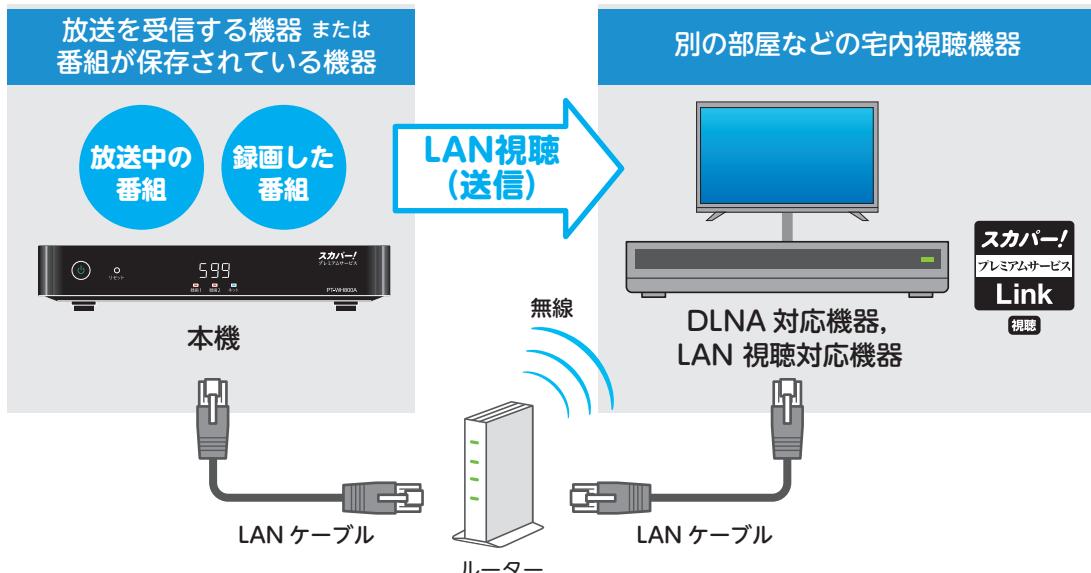
本機とネットワーク接続した別の機器で番組を視聴・再生する

LAN 視聴は、本機で受信している放送中の番組および本機に録画した番組を、本機とホームネットワークで接続している LAN 視聴対応機器または DLNA 対応機器で視聴・再生できる機能です。

※ 本機の「ホームサーバー機能」を「オン」にしてください。(→ 151 ページ)

※ クイックスタート「オフ」の場合は、本機能に連動して「オン」になります。

※ 電源を「切」にしても、本機の「ホームサーバー機能」は動作します。



下記の **視聴** 機能表示を持つ対応機器で視聴・再生することができます。



視聴

「スカパー！プレミアムサービス Link」対応ロゴについて

本機からの「**LAN 視聴**」に対応することを示します。

※一部の機器には、「再生」表記が付いています。

本機と対応機器の両方で設定が必要です。

■ 本機の設定

- IP アドレス / DNS の設定 (→ 147 ページ)
- プロキシサーバーの設定 (→ 149 ページ)
- ホームサーバー機能の設定 (→ 150 ページ)

※ 対応機器の設定は、各機器の取扱説明書をご覧ください。

お知らせ

- ホームサーバー機能と一緒に使用できる機能については「同時動作について」(→ 159 ページ)の表内、「**LAN 視聴(送信)** HDD 録画番組」「**LAN 視聴(送信)** 放送番組」各欄をご覧ください。
- 最大 2 台の対応機器で同時に視聴・再生することができます。
- 放送中の番組によっては契約状況により、視聴・再生ができない場合があります。
- 視聴** 機能表示のない機器では、視聴年齢制限のある番組は視聴・再生できません。その他の番組も機器により再生できない場合があります。

LAN 視聴できる機器について

- LAN 視聴のロゴがついた機器は、本機で受信している放送中の番組を視聴したり、本機に録画済みの番組を再生することができます。
- DLNA 対応機器（スマートフォンアプリケーションやテレビ等）でも視聴および再生が可能な場合があります。

※ LAN 視聴に対応する機器およびソフトウェアは以下のサイトでご確認ください。

<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link>

（または「プレミアムサービス Link」で検索してください。）



操作例

1 対応機器のリモコンを使って、本機の「録画一覧」を表示させる
表示される画面は接続した機器によって異なります。

2 ▲▼で再生したい番組を選び、決定または再生ボタンを押す
選んだ番組が再生されます。

※ 再生方法は接続した機器により異なります。詳しくはお使いの機器の取扱説明書をご覧ください。

※ 編集はできません。

お知らせ

- 宅内視聴機器の接続環境によっては、視聴・再生中に映像が途切れたり、再生できないことがあります。
- シングルチューナーモードで LAN 視聴をする際は、本機の電源をお切りください。
- 放送中番組の LAN 視聴については、本機側で視聴年齢制限を設定できます。（→ 132 ページ）
- 本機と通信できる機器を制限することができます。「視聴許可方法」を「手動許可」に設定したうえで、「視聴機器一覧」から設定してください。（→ 151 ページ）
- 以下の場合は、ホームサーバー機能を停止します。
(LAN 録画中・LAN ダビング中・設置設定中(ネットワーク設定など))
本機で LAN 録画や LAN ダビングの操作をすると、LAN 視聴が中止されます。（→ 159 ページ）
- 再生 ロゴがついた機器もありますが、現在は 視聴 ロゴに統一されています。

第6章 情報を見る／便利な機能

情報を見る

本機の設定状態、およびスカパー！や本機からのお知らせが確認できます。

「情報」画面を表示する

リモコンの  を押す

(または)

1 HOME を押す

2   で「情報」を選び、
▶または決定を押す

3 「お知らせ」を選び、
決定を押す



お知らせを見る

ソフトウェアバージョンや本機に関する各種情報、ICカード番号などを見ることができます。

お知らせ 



「情報」画面が表示され、お知らせの各項が確認できます。

ボード情報を見る

スカパー！からの「ご加入されているみなさまへのお知らせや情報」を見ることができます。

お知らせ 

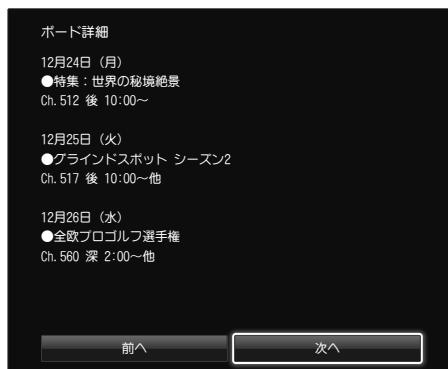
「情報」画面が表示されます。

2   で「ボード」を選び、決定を押す



ボードの一覧が表示されます。

3 ▲▼で確認したいボードを選び、 決定を押す



ボードの内容が表示されます。

※「前へ」「次へ」を押すと、前のボード、次のボードが表示されます。

メールを見る

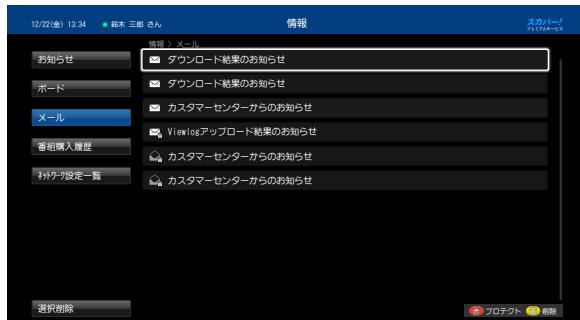
スカパー！からの「お客様個人へのお知らせや本機からのお知らせ、情報」を見ることができます。

※インターネットメールではありません。

1 お知らせを押す

「情報」画面が表示されます。

2 ▲▼で「メール」を選び、決定を押す

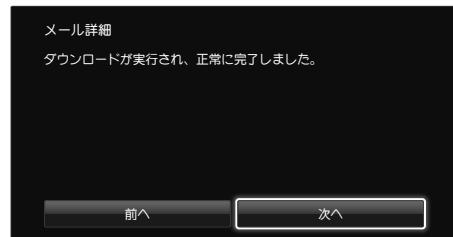


メールの一覧が表示されます。

アイコン表示の見かた

	未読メール
	既読メール
	プロテクト設定済（未読）
	プロテクト設定済（既読）

3 ▲▼で確認したいメールを選び、 決定を押す



メールの内容が表示されます。

※「前へ」「次へ」を押すと、前のメール、次のメールが表示されます。

お知らせ

- スカパー！ IC カードが挿入されていないと、メールを受信できない場合があります。
- 未読のメールがある場合は、視聴時の画面に を表示してお知らせします。
- ダウンロード設定を「手動」に設定している場合、「ダウンロードのお知らせ」が届いた際は、メールの手順に従ってダウンロードを行い、本機のソフトウェアを最新にしてください。
(→ 141 ページ)
- メールは最大 50 件保存されます。50 件を超えると、プロテクト設定のされていない受信日時の古いメールから削除されます。
- 「設定情報リセット」を行うとすべてのメールが削除されます。
(→ 154 ページ)

メールのプロテクト（保護）設定／削除

前記手順 2 の画面でメールを選んで以下の操作をすると、メールをプロテクト（保護）／削除できます。

	選んだメールをプロテクト設定する
	選んだメールを削除する

※ プロテクト（保護）設定すると、アイコンに鍵マーク () が表示されます。

※ メールのプロテクト設定は最大 20 件まで可能です。

● メールをまとめて削除する

- ① <を押して、画面左から ▲▼ で「選択削除」を選び、決定を押す
—左横にチェックボックス（空欄の□）が表示されます。

- ② **▲▼**で消去したいメールを選び、**決定**を押す
一選んだメールのチェックボックスにチェックマーク(✓)が付きます。
- ③ **<**を押し、画面左から**▲▼**で「実行」を選び、**決定**を押す
一確認画面が表示されます。
- ④ **<|>**で「はい」を選び、**決定**を押す

番組購入履歴などを見る

PPV(ペイ・パー・ビュー)など購入した有料番組などの情報が確認できます。

購入した有料番組を確認する

- 1 **お知らせ**を押す
「情報」画面が表示されます。
- 2 **▲▼**で「番組購入履歴」を選び、**決定**を押す
購入履歴の一覧が表示されます。
※表示される金額は参考金額です。価格改定などにより、請求金額とは異なる場合があります。

● 累計金額をリセットする(0円に戻す)

- ① **緑**を押して、リセット画面を表示する
- ② **<|>**で「はい」を選び、**決定**を押す

リセットされた項目は、以下の手順で「過去の購入履歴」から確認することができます。

- ▲▼**で「過去の購入履歴」を選び、**決定**を押す

● 番組購入履歴を1件ずつ削除する

- ① **▲▼**で削除する番組購入履歴を選び、**黄**を押して、削除確認画面を表示する
- ② **<|>**で「はい」を選び、**決定**を押す

● 番組購入履歴をまとめて削除する

- ① **<**を押し、画面左から**▲▼**で「選択削除」を選び、**決定**を押す
一左横にチェックボックス(空欄の□)が表示されます。

- ② **▲▼**で消去したい履歴を選び、**決定**を押す
一選んだ履歴のチェックボックスにチェックマーク(✓)が付きます。
- ③ **<**を押し、画面左から**▲▼**で「実行」を選び、**決定**を押す
一確認画面が表示されます。
- ④ **<|>**で「はい」を選び、**決定**を押す

番組購入履歴送信結果を確認する

- 1 **お知らせ**を押す
「情報」画面が表示されます。
- 2 **▲▼**で「番組購入履歴」を選び、**決定**を押す
購入履歴の一覧が表示されます。
- 3 **▲▼**で「番組購入履歴送信結果」を選び、**決定**を押す
※前回の送信結果で再送信が可能であれば、その旨表示されます。このときは決定ボタンを押すと再送信されます。
※通常は自動送信されます。

ネットワーク設定一覧を見る

- 1 **お知らせ**を押す
「情報」画面が表示されます。
- 2 **▲▼**で「ネットワーク設定一覧」を選び、**決定**を押す



ネットワーク設定一覧画面が表示されます。

便利な機能

スカパー！ハイブリッドを利用する

「スカパー！ハイブリッド」を利用すると、見逃し配信の視聴や、視聴していた番組の関連番組、おすすめの番組を見つけることができます。また、テレビ上でご契約チャンネル変更のお手続きを行うこともできます。

※「スカパー！ハイブリッド」設定（→ 152 ページ）が必要です。

おすすめ番組やトピックス情報を見る

リモコンの **HOME** ボタンを押すと、おすすめ番組やトピックスが表示されます。気になる番組の情報をご覧いただいたり、ビデオ（VOD）再生をすることができます。

1 HOME を押す



HOME 画面が表示されます。

2 ▶で見たい項目を選び、決定を押す

見逃し番組をビデオ（VOD）再生する

見逃し番組をビデオ（VOD）再生することができます

※ ビデオ（VOD）再生を利用するにはあらかじめインターネットへの接続が必要です（→ 145 ページ）。

※ ビデオ（VOD）が再生できない番組もあります。番組詳細画面でビデオ（VOD）の有無をご確認ください。

1 (番組の視聴中、または番組表や一覧から番組名を選んで) 番組説明を押す



番組詳細画面が表示されます。

2 ▲▼で「ビデオ（VOD）で見る」を選び、決定を押す

見逃し番組のビデオ（VOD）再生ができます



3 表示される画面に従い、見逃し番組をビデオ（VOD）再生する

契約チャンネルの変更や追加を行う

本機の画面上から契約チャンネルの変更や追加を行うことができます。

- (番組の視聴中、または番組表や一覧から番組名を選んで) **番組説明** を押す



番組詳細画面が表示されます。

- △▽で「チャンネル紹介」を選び、決定を押す**



契約チャンネルの変更ができます

- 表示される画面に従い、契約チャンネルの変更や追加を行う

アプリを利用する

HOME 画面の「アプリ」から、よくある質問などの各種アプリをご利用いただけます。

- HOME を押す**



HOME 画面が表示されます。

- △▽で「アプリ」を選び、△▽<>で利用したいアプリを選び、決定を押す**

- 表示される画面に従い、アプリの機能を利用する

視聴中チャンネルのおすすめ番組を確認して予約登録する

視聴中チャンネルのおすすめ番組の画面がサムネイル表示されます。

- 視聴画面で>を押す**



画面右におすすめ番組のサムネイル画面が表示されます。

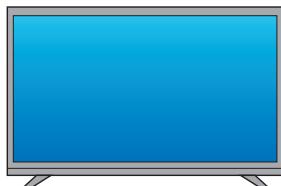
- △▽で番組を選び、決定を押す**
おすすめ番組の番組詳細が表示されます。
- △▽で「予約登録」を選び、決定を押す**
● 番組名予約 (→ 85 ページ)

3D 番組を見る

必要な機器と接続

3D 番組をご覧いただくためには、3D 対応テレビと 3D 対応テレビ専用 3D メガネが必要です。

3D対応テレビ

3D対応テレビ
専用3DメガネHDMI ケーブル
(付属品)

3D 番組を視聴する

1 **0** わをん ~ **9** わxyz の数字ボタンで 3D 番組を放送しているチャンネルを選局する

2 本機からテレビの 3D 設定を行う

① オプションを押し、**▲** **▼** で「3D 切換」を選び、

決定を押す

② **▲** **▼** で「オン」を選び、**決定**を押す

3D メガネをかけてお楽しみください。

●自動で切り換えができない 3D 対応テレビの場合

3D 対応テレビを「3D 表示」に切り替え、手動で「サイドバイサイド方式」(左右分割方式)に変更してください。

※「3D 表示」への切り替え

「サイドバイサイド方式」の変更方法は、テレビの取扱説明書または、各メーカーのサイトをご確認ください。

お知らせ

● 3D 番組の再生について

- USB ハードディスクから再生するとき
(→ 95 ページ)
- DLNA 対応機器で再生するとき
(→ 105 ページ)

△ご注意 3D 番組視聴時のご注意

- 個人差により 3D 映像として見えにくい場合があります。
- 光過敏の既往症のある方、心臓に疾患のある方は本放送の視聴をお控えください。
- 視聴中に疲労感、不快感を感じた場合には視聴をお控えください。
- お子様のご視聴については 5 ~ 6 才からの視聴を目安にし、大人立会いの上で視聴してください。
- 3D 番組視聴中に本機の番組表や番組説明などの操作を行うと、画面が正しく表示されません。操作を行う場合は、テレビを 3D モードから通常状態へ戻してから操作してください。
- 3D 対応テレビや 3D 対応機器の取扱説明書等のご注意をよくお読みください。
※ 3D 対応でないテレビや通常の状態では画面が左右に分割された 2 画面に見えます。

テレビのメーカー設定

本機のリモコンでお手持ちのテレビの基本的な操作（電源の入／切、チャンネル選局、入力切換、音量調整など）を行うことができます。

設定のしかた

1 電源が点灯するまで電源を押し続ける（約3秒間）

2 点灯中にお使いのテレビのメーカーに対応するボタン（下表）を順番に押す

テレビメーカー	ボタン（順番に押す）
SONY (1)	1 @. → 1 @.
SONY (2)	1 @. → 2 ABC
LG	1 @. → 3 DEF
東芝 (1)	1 @. → 4 GHI
東芝 (2)	1 @. → 5 JKL
東芝 (3)	1 @. → 6 MNO
EPSON	1 @. → 7 PQRS
パナソニック（新1）	2 ABC → 1 @.
パナソニック（新2）	2 ABC → 2 ABC
パナソニック（新3）	2 ABC → 3 DEF
パナソニック（新4）	2 ABC → 4 GHI
パナソニック（新5）	2 ABC → 5 JKL
パナソニック（旧）	2 ABC → 6 MNO
ハイセンス（1）	2 ABC → 7 PQRS
ハイセンス（2）	2 ABC → 8 TUV
ハイセンス（3）	2 ABC → 9 WXYZ
シャープ（1）	3 DEF → 1 @.
シャープ（2）	3 DEF → 2 ABC
シャープ（3）	3 DEF → 3 DEF
シャープ（4）	3 DEF → 4 GHI
富士通ゼネラル（1）	3 DEF → 5 JKL
富士通ゼネラル（2）	3 DEF → 6 MNO
サムスン	3 DEF → 7 PQRS
三菱（1）	4 GHI → 1 @.
三菱（2）	4 GHI → 2 ABC

テレビメーカー	ボタン（順番に押す）
三菱（3）	4 GHI → 3 DEF
三菱（4）	4 GHI → 4 GHI
ビクター	4 GHI → 5 JKL
パイオニア（1）	4 GHI → 6 MNO
パイオニア（2）	4 GHI → 7 PQRS
三洋（1）	5 JKL → 1 @.
三洋（2）	5 JKL → 2 ABC
三洋（3）	5 JKL → 3 DEF
三洋（4）	5 JKL → 4 GHI
DXアンテナ	5 JKL → 5 JKL
TCL	5 JKL → 6 MNO
NEC（1）	6 MNO → 1 @.
NEC（2）	6 MNO → 2 ABC
AIWA	6 MNO → 3 DEF
FUNAI（1）	6 MNO → 4 GHI
FUNAI（2）	6 MNO → 5 JKL
FUNAI 4K	6 MNO → 6 MNO
オリオン（1）	6 MNO → 7 PQRS
オリオン（2）	6 MNO → 8 TUV
オリオン（3）	6 MNO → 9 WXYZ
日立（1）	7 PQRS → 1 @.
日立（2）	7 PQRS → 2 ABC
日立（3）	7 PQRS → 3 DEF
日立（4）	7 PQRS → 4 GHI
UNIDEN	7 PQRS → 5 JKL

お知らせ

- 同一メーカーで設定が2種類以上ある場合は、テレビが動作する設定を選んでください。
- リモコンの電池を交換すると、設定がリセットされることがあります。その場合は再度設定してください。
- 一部動作しない機種もあります。動作しない場合は、テレビに付属のリモコンをご使用ください。

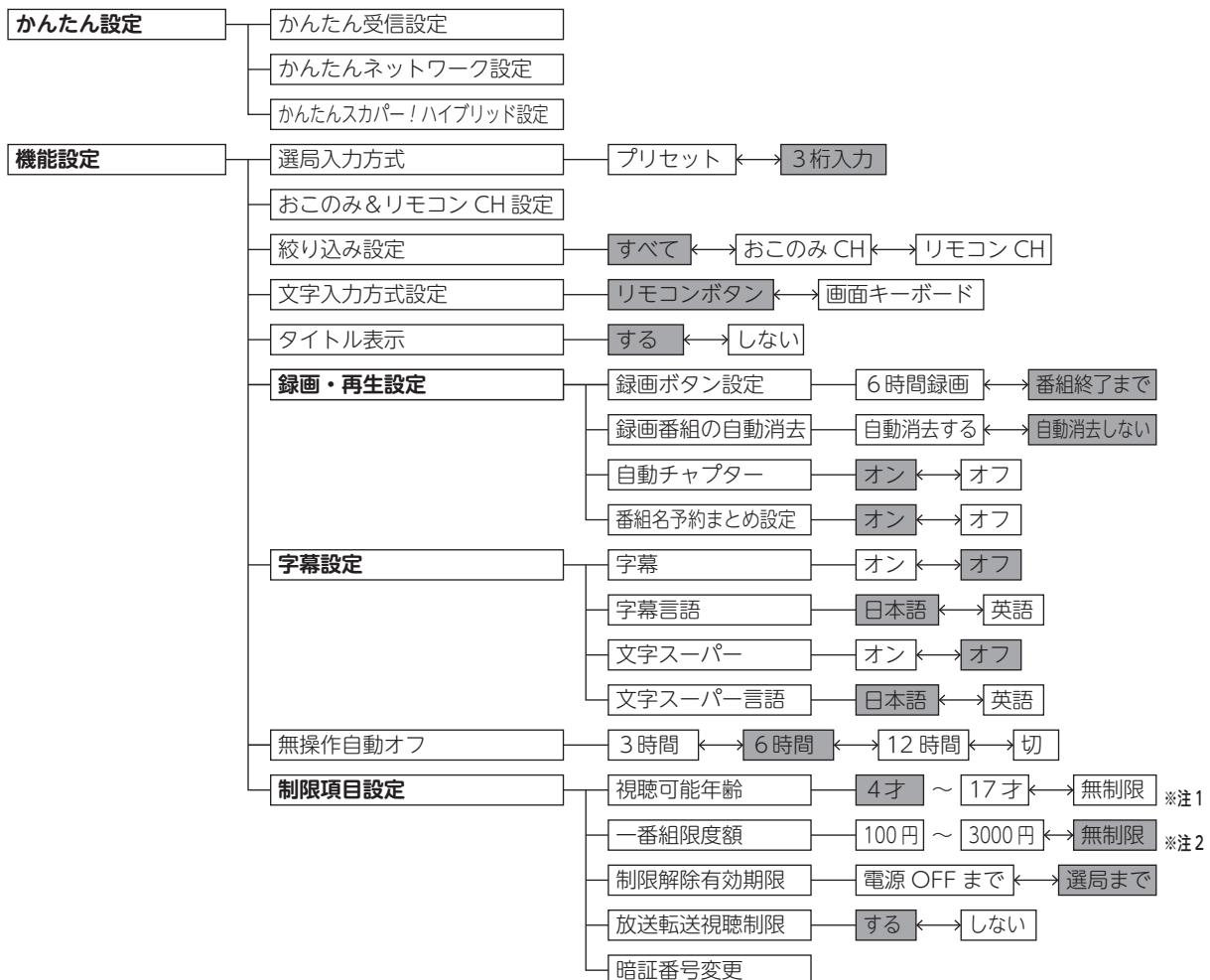
第7章 設 定

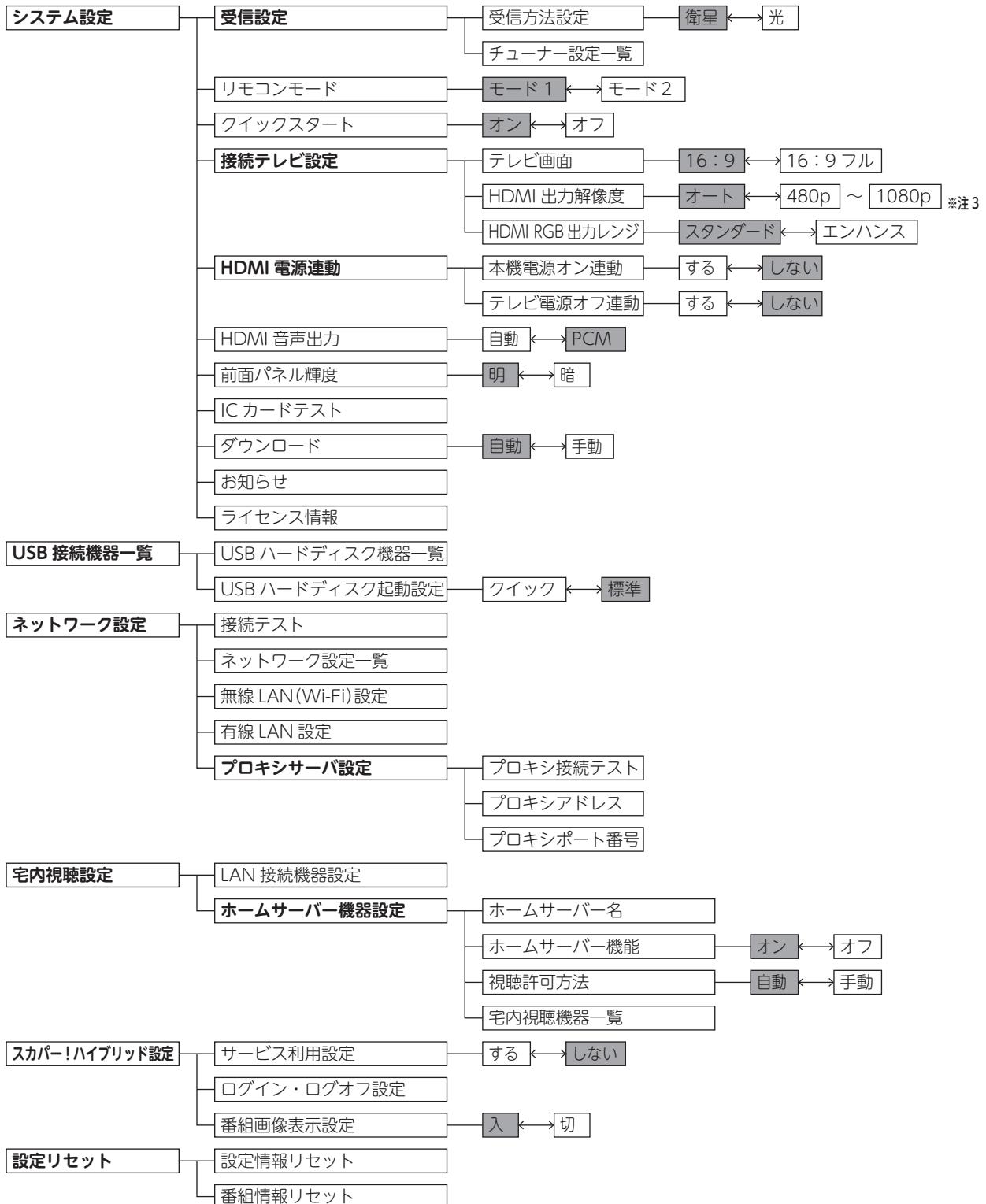
設定メニュー

● メニュー画面から設定する内容の一覧です。(■は工場出荷時設定)

● メニューはリモコンの  を押すと表示されます。

※ HOME 画面で「設定」を選んで各設定メニューを表示させることもできます。





※注 1：「4 才」～「17 才」（1 才単位）

※注 2：「100 円」、「500 円」、「1000 円」、「1500 円」、「2000 円」、「2500 円」

※注 3：「480p」、「1080i」、「720p」、「1080p」

機能設定

「機能設定」画面を表示する

- 1 HOME を押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「機能設定」を選び、決定を押す
● リモコンの  → 「機能設定」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



チャンネルの選びかたを設定する

リモコンボタンでのチャンネル選局方法（3桁入力／プリセット）を選択できます。（→ 48 ページ）

- 1 「機能設定」画面を表示する
● 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「選局入力方式」を選び、決定を押す
- 3 <>で設定を選び、決定を押す

プリセット
3桁入力 [工場出荷時]

※「プリセット」チャンネルの設定については「リモコン CH（短縮）を設定する」（→ 次ページ）をご覧ください。

おこのみCH／リモコンCH（短縮）を設定する

おこのみチャンネル／リモコンチャンネルの設定ができます。

おこのみチャンネルを設定する

- ※ おこのみチャンネルについて（→ 48 ページ）
- 1 「機能設定」画面を表示する
● 表示のしかた（上記）
 - 2 ▲▼で「おこのみ&リモコン CH 設定」を選び、決定を押す



受信可能なチャンネルが一覧表示されます。

3 ▲▼でおこのみチャンネルに設定するチャンネルを選び、決定を押す

登録されたチャンネルには、チャンネル名右横のチェックボックス(空欄の□)にチェックマーク(✓)が付きます。

※ または、下表のカラーボタンでチャンネルを一括登録することもできます。

 青	契約 CH を一括登録する
 赤	おすすめ CH を一括登録する
 緑	無料 CH を一括登録する

●おこのみ CH の登録を解除するには

チャンネルを選んで登録を解除する

登録済のおこのみチャンネルを選んで決定を押すとチェックマーク(✓)が消え、登録が解除されます。

すべてのおこのみ CH を一括で登録解除する

画面右の「おこのみ CH 登録解除」を押すと、登録されているすべてのおこのみ CH を一括で登録解除できます。

リモコン CH (短縮) を設定する

※ リモコン CHについて(→48ページ)

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた(→前ページ)

2 ▲▼で「おこのみ&リモコン CH 設定」を選び、決定を押す

押すと登録内容を一括解除します



割り当てたいリモコンボタン番号が表示されます

3 ▲▼で設定するチャンネルを選び、割り当てたいリモコンボタン(0～9のいずれか)を押す

※ 登録されたりモコンボタンの番号が表示されます。

●リモコン CH の登録を解除するには

チャンネルを選んで登録を解除する

▲▼で登録を解除したいチャンネル選び、登録しているリモコンのボタン(0～9)を押すと、番号表示が消え、登録が解除されます。

すべてのリモコン CH を一括で登録解除する

画面右の「リモコン CH 登録解除」を押すと、登録されているすべてのリモコン CH を一括で登録解除できます。

チャンネル種別／チャンネル対象絞り込みを設定する

表示するチャンネルを絞り込むことができます。

※ 番組表表示中のオプションから設定した内容は、一時的な設定(番組表表示中のみ有効)となります。(→57ページ)

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた(→前ページ)

2 ▲▼で「絞り込み設定」を選び、決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

すべて	現在受信可能なすべてのチャンネルを表示
おこのみ CH	おこのみチャンネルのみ表示
リモコン CH	リモコンに設定されているチャンネルのみ表示

設定文字の入力方法や変換方式を設定する

リモコンでの文字入力に関する設定ができます。

- 文字を入力する(→65ページ)

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた(→前ページ)

2 ▲▼で「文字入力方式設定」を選び、決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

リモコンボタン [工場出荷時]
画面キーボード

番組タイトルなどの表示を消す

チャンネルを切り換えた際に画面右上に表示される番組タイトル情報などの表示設定ができます。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で「タイトル表示」を選び、 決定を押す

3 < >で設定を選び、決定を押す

する [工場出荷時]	番組タイトル情報などを表示する
しない	チャンネル番号のみを表示する

※ 「しない」に設定している場合でも、**画面表示** を押すとタイトルが表示されます。

録画時の設定を変える

視聴中に録画を行う場合の動作や、自動消去の設定などができます。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で設定したい項目（下記参照）を 選び、決定を押す

3 < >で設定を選び、決定を押す

設定できる項目は以下の通りです。

録画ボタン設定

リモコンの  を押したときの録画時間を設定します。

6時間録画
番組終了まで [工場出荷時]

録画番組の自動消去

ハードディスクが録画番組で一杯になったとき、プロテクト設定 (→ 97 ページ) されていない古い番組から消去します。

自動消去する
自動消去しない [工場出荷時]

自動チャプター

録画中、自動でチャプターを設定します。

オン [工場出荷時]

オフ

番組名予約まとめ設定

予約録画時、繰り返し録画する番組を自動でまとめ番組として録画します (→ 88 ページ)。

オン [工場出荷時]

オフ

字幕や文字スーパーを設定する

表示言語の設定、文字スーパーや字幕のオン／オフができます。

※ 字幕のオン／オフの切り換えは **字幕** でもできます。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で設定したい項目（下記参照）を 選び、決定を押す

3 < >で設定を選び、決定を押す

設定できる項目は以下の通りです。

字幕

オン

オフ [工場出荷時]

字幕言語

日本語 [工場出荷時]

英語

文字スーパー

オン

オフ [工場出荷時]

文字スーパー言語

日本語 [工場出荷時]

英語

無操作自動オフ

本機の操作が長時間行われないときに、自動で電源を「切」にします。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で「無操作自動オフ」を選び、 決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

●「無操作自動オフ」がはたらくと…

電源が切れる3分前になるとメッセージが表示されます。



設定を解除するときは戻るを押します。

購入限度額や視聴年齢制限を設定する

視聴年齢制限のある番組を視聴できる年齢の下限や購入金額の上限を設定できます。

※ 制限を超える番組は暗証番号の入力が必要になります。

※ 年齢制限を超える番組は番組表などで「***」と表示されます。

※ 「制限項目設定」を設定するには暗証番号の入力が必要です。

下欄は暗証番号のメモにご利用ください。

暗証番号を忘れたときは、スカパー！カスタマーセンターに暗証番号の解除をご依頼ください。



視聴できる年齢を制限する

年齢制限のある番組を視聴する際に、暗証番号の入力が必要になるよう設定できます。

例) 視聴年齢制限を「14才」に設定した場合

- 視聴許可年齢が15才未満の番組
そのまま視聴することができます。
- 視聴許可年齢が15才以上の番組 (R15)
視聴するには暗証番号の入力が必要になります。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で「視聴可能年齢」を選び、 決定を押す

3 <>で視聴できる年齢の下限を設定する

4~17才	指定した年齢を、視聴できる年齢の下限として設定する
[工場出荷時: 4才]	

無制限	年齢による制限をしない
------------	-------------

4 暗証番号入力画面が表示されたら、

0わざん～9わざん XYZ で4桁の暗証番号を入力する

有料番組のとき一番組の購入金額を制限する

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 128 ページ)

2 ▲▼で「一番組限度額」を選び、 決定を押す

3 <>で金額の上限を設定する

100円～ 3000円	指定した金額を、一番組あたりの購入額の上限に設定する
無制限 [工場出荷時]	金額の上限を設定しない

※ 番組購入時、購入金額が上限を超えるときに暗証番号の入力が必要になります。

4 暗証番号入力画面が表示されたら、

0わざん～9わざん XYZ で4桁の暗証番号を入力する

視聴年齢制限解除の期限を設定する

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (⇒ 128 ページ)

2 ▲▼で「制限解除有効期限」を選び、
決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

電源 OFF まで	制限解除状態の有効期限を、本機の電源をオフにするまで有効にする
選局まで [工場出荷時]	制限解除状態の有効期限を、選局まで有効にする ※ 選局後は再度暗証番号の入力が必要になります。

4 暗証番号入力画面が表示されたら、
0～9 で 4 行の暗証番号を入力
する

LAN 視聴時に視聴できる年齢を制限する

LAN 視聴をする際に、「視聴可能年齢」で設定した年齢制限を有効にする・しないを設定します。

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (⇒ 128 ページ)

2 ▲▼で「放送転送視聴制限」を選び、
決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

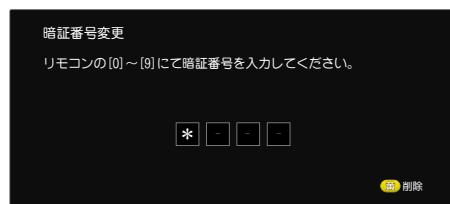
する	「視聴可能年齢」で設定した年齢制限を有効にする
しない [工場出荷時]	年齢による制限をしない

4 暗証番号入力画面が表示されたら、
0～9 で 4 行の暗証番号を入力
する

暗証番号を変更する

1 「機能設定」画面を表示する

- 表示のしかた (⇒ 128 ページ)

2 ▲▼で「暗証番号変更」を選び、
決定を押す3 暗証番号入力画面が表示されたら、
0～9 で現在の暗証番号 (4 行)
を入力する4 0～9 で、新しい 4 行の暗証番
号を入力する

システム設定

「システム設定」画面を表示する

- 1 HOMEを押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「システム設定」を選び、決定を押す
 - リモコンの設定→「システム設定」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



受信設定

受信方法を選ぶ

衛星（アンテナ）で受信する場合と、光回線で受信する場合で、設定手順が異なります。

●「衛星」（アンテナでの受信）のとき

受信設定（衛星）(→下記)

●「光」（光回線での受信）のとき

受信設定（光）(→136ページ)

お知らせ

- 受信方法を変更した場合は、本機の再起動が必要となります。

受信設定（衛星）

設置されているアンテナに合わせて、プレミアムサービスが受信できるよう設定します。

- 1 「システム設定」画面を表示する
 - 表示のしかた(→上記)
- 2 ▲▼で「受信方法設定」を選び、決定を押す
- 3 <>で「衛星」を選び、決定を押す

- 4 同軸ケーブルの接続を確認する画面が表示されるので、正しく接続されていることを確認し、決定を押す



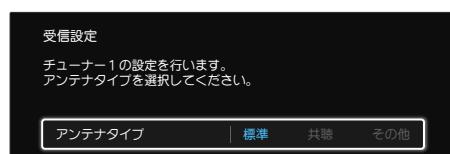
チューナーモードを選択する画面が表示されます。

- 5 決定を押し、<>で「シングル」または「ダブル」を選んで決定を押す

※「衛星入力1」のみに接続している場合は、必ず「シングル」を選択してください。「ダブル」を選択すると、視聴・録画機能が正常に動作しません(→27ページ)。

※受信方法やチューナーモードを変更した場合は、再起動が必要になります。

- 6 ▼を押して「アンテナタイプ選択」を選び、決定を押す



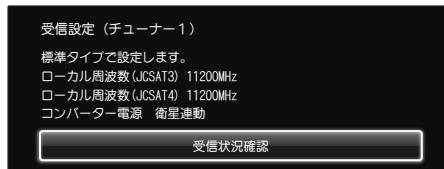
アンテナタイプを選択する画面が表示されます。

7 決定を押し、<>でご利用のアンテナの種類（標準・共聴・その他）を選ぶ
ご利用の受信環境により、以降の設定手順が異なります。

- **アンテナを個別に設置しているとき**
「標準」を選択（→次項）
- **共聴アンテナをご使用のとき**
「共聴」を選択（→134ページ）
- **詳細な設定が必要なとき**
「その他」を選択（→135ページ）

アンテナを個別に設置しているとき

8 <>で「標準」を選び、決定を押す



9 「受信状況確認」を選び、決定を押す



10 受信状況を確認しながら、アンテナの方向を調整する

受信レベルバーが緑の範囲になるように調整してください。

※「ビープ音」でも受信状況を確認することができます。受信レベルが大きいほどビープ音が高音になります。

テレビ画面を見ながらアンテナ方向を調整できないときなどに便利です。

- ① &&で「ビープ音」を選び、決定を押す
- ② <>で「オン」を選び、決定を押す

■ プレミアムサービスが受信できないときは…
スカパー！視聴おたすけナビ（プレミアムサービス）
<https://helpcenter.skyperfectv.co.jp/articles/knowledge/AID3754>



（または「スカパー！視聴おたすけナビ」で検索）

11 「受信衛星」を切り換えて「JCSAT3」「JCSAT4」両方のレベルを確認する

● 「受信衛星」を切り換えるには

- ① &&で「受信衛星」を選び、決定を押す
- ② <>で切り換えたい衛星を選び、決定を押す

● 「チューナーモード」を「ダブル」に設定した場合

引き続きチューナー2の設定を行うため、手順6の画面に戻ります。続けて同じ設定を行ってください。

2出力のアンテナをご使用の場合は、再度の方向調整は不要です。受信レベルを確認してください。

12 受信レベルが確認できたら、&&で「確認」を選び、決定を押す

共聴アンテナのとき

8 <>で「共聴」を選び、決定を押す



9 &&で「共聴タイプ自動判別」を選び、決定を押す

※ 自動判別に時間がかかる場合があります。

● 「NG」と表示されたとき

建物の管理会社などで、受信衛星および共聴アンテナの「共聴タイプ」をご確認いただき、「受信衛星」および「共聴タイプ」を設定してください。

10 で「受信状況確認」を選び、**決定**を押す

11 受信状況が表示されるので、受信レベルを確認する

JCSAT3、JCSAT4 それぞれの受信レベルを確認してください。

● 「受信衛星」を切り換えるには

- ① で「受信衛星」を選び、**決定**を押す
- ② で切り換えるたい衛星を選び、**決定**を押す

● 「チューナーモード」を「ダブル」に設定した場合

引き続きチューナー 2 の設定を行うため、手順 6 の画面に戻ります。続けて同じ設定を行ってください。

2 出力のアンテナをご使用の場合は、再度の方向調整は不要です。受信レベルを確認してください。

12 受信レベルが確認できたら、
で「確認」を選び、**決定**を押す

■ プレミアムサービスが受信できないときは…
スカパー！視聴おたすけナビ（プレミアムサービス）
<https://helpcenter.skypertv.co.jp/articles/knowledge/AID3754>



（または「スカパー 視聴おたすけナビ」で検索）

詳細な設定が必要なとき

個別にアンテナを設置し、さらに詳細な設定が必要な場合の設定です。

8 で「その他」を選び、**決定**を押す



9 で「ローカル周波数選択 (JCSAT3)」を選んで**決定**を押し、
で周波数（周波数 1～4）を選び、**決定**を押す

10 で「ローカル周波数選択 (JCSAT4)」を選んで**決定**を押し、
で周波数（周波数 1～4）を選び、**決定**を押す

11 で「コンバータ電源」を選んで**決定**を押し、で項目を選び、**決定**を押す

12 設定が完了したら、で「受信状況確認」を選び、**決定**を押す



13 受信状況を確認しながら、アンテナの方向を調整する

受信レベルバーが緑の範囲になるように調整してください。

※「ビープ音」でも受信状況を確認することができます。受信レベルが大きいほどビープ音が高音になります。

テレビ画面を見ながらアンテナ方向を調整できないときなどに便利です。

- ① **▲▼**で「ビープ音」を選び、**決定**を押す
- ② **< >**で「オン」を選び、**決定**を押す

■ プレミアムサービスが受信できないときは…

スカパー！視聴おたすけナビ（プレミアムサービス）

<https://helpcenter.skypowerfultv.co.jp/articles/knowledge/AID3754>



（または「スカパー！ 視聴おたすけナビ」で検索）

14 「受信衛星」を切り換えて「JCSAT3」「JCSAT4」両方のレベルを確認する

● 「受信衛星」を切り換えるには

- ① **▲▼**で「受信衛星」を選び、**決定**を押す
- ② **< >**で切り換えたい衛星を選び、**決定**を押す

● 「チューナーモード」を「ダブル」に設定した場合

引き続きチューナー2の設定を行うため、手順6の画面に戻ります。続けて同じ設定を行ってください。

2出力のアンテナをご使用の場合は、再度の方向調整は不要です。受信レベルを確認してください。

15 受信レベルが確認できたら、 **▲▼**で「確認」を選び、**決定**を押す

受信設定（光）

受信可能なチャンネルや受信状況を調べ、プレミアムサービス光が受信できるよう設定します。

1 「システム設定」画面を表示する

● 表示のしかた（→ 133 ページ）

2 **▲▼**で「受信方法設定」を選び、 **決定**を押す

3 **< >**で「光」を選び、**決定**を押す

4 同軸ケーブルの接続を確認する画面が表示されるので、正しく接続されていることを確認し、**決定**を押す

5 「受信設定」で受信レベル表示画面を確認し、**決定**を押す



チャンネルスキャン

（→ 39 ページ）

IC カードテスト

（→ 39 ページ）

接続テレビ設定

（→ 40 ページ）

暗証番号入力

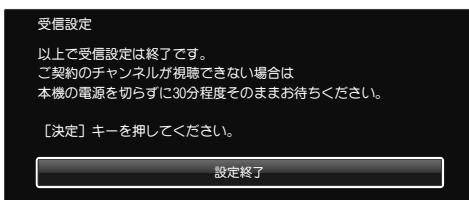
（→ 41 ページ）

制限項目設定

（→ 41 ページ）

受信設定の終了確認（衛星・光）

確認画面が表示されたら**決定**を押す



契約されたチャンネルが全てご覧いただけるようになるまで、30分程度かかる場合があります。

チューナーの設定を確認する

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 ▲▼で「チューナー設定一覧」を選び、**決定**を押す

受信レベルの確認や、受信設定の設定状況が確認できます。

※ 受信方式が「光」の場合、この機能は使用できません。

リモコンモードの設定

本機を複数台使用される場合、リモコンモードを変えることで他のリモコンからの操作を防ぐことができます。

※ 本機とリモコン両方の設定が必要です。

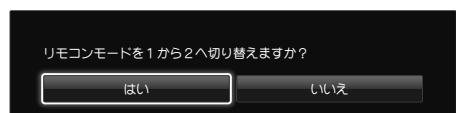
本機側の設定

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 ▲▼で「リモコンモード」を選び、**決定**を押す

3 <>で「モード 1」または「モード 2」を選び、**決定**を押す



4 変更するには「はい」を選んで**決定**を押し、表示された画面の指示に従ってリモコンを操作する

リモコンモードを変更します。
リモコンの[#]キーを3秒間押してください。
リモコンの赤いLEDが短く2回点滅したら、リモコンを本体へ向け、キー2を2回押してください。

操作後もこの表示から画面が変わらない時はもう一度上記手順を最初の[#]キー3秒押しからやり直してください。

例) 「モード 1」から「モード 2」に
変更する場合

① # を長押し (約 3 秒) する



リモコンの電源ランプが2回点滅したあと点灯します。

- ② リモコンを本体リモコン受光部に向けながら、**2 か ABC** を 2 回押す

本体リモコン受光部



画面が切り換われば成功です。

切り換わらない場合は、もう一度①からやり直してください。

※「モード 1」を選んだときは**1 あ.**を 2 回押します。

お知らせ

- 本体側で設定しているリモコンモード以外の信号を受信した場合に、本体チャンネル表示部に本体側の設定(F-1 または F-2)が表示されます。
例) 本体側の設定が「モード 1」のとき、リモコンから「モード 2」の信号を受信すると、本体チャンネル表示部には F-1 と表示されます。

通常、本体とリモコンのモードは一致していますが、上記のような状態になった場合は、上記の手順 4-①、4-②を行い、リモコン側のみ設定を変更してください。

クイックスタート

「オン」に設定すると、待機状態からの起動時間が早くなります。

※「オン」にすると、「オフ」設定時よりも消費電力は増えます。

- 1 「システム設定」画面を表示する

● 表示のしかた (→ 133 ページ)

- 2 **▲▼**で「クイックスタート」を選んで**決定**を押す

- 3 **< >**で設定を選び、**決定**を押す

オン [工場出荷時]	画面の表示（映像・音声の出力）が早くなります。 ※「オフ」に比べ、機能待機時の消費電力が大きくなります。 ※ 電源「切」時、本体の電源ランプが橙色に点灯します。
オフ	機能待機中の消費電力を抑えることができます。 ※ 起動までの時間が長くなります。 ※ 番組表を表示する際、番組情報の表示に時間がかかる場合があります。 ※ 電源「切」操作後、本体の電源ランプが橙色に点灯し、完全に電源が切れた状態になると赤色に点灯します。ただし、本体の動作状態（録画予約、あとからダビングが予定されている場合等）により電源ランプが赤色の点灯にならない場合があります。 ※ 電源「切」後、再度電源「入」操作が可能になるまで 1 分程度かかります。

接続テレビ設定

接続するテレビに合わせた映像信号の設定ができます。

- 1 「システム設定」画面を表示する

● 表示のしかた (→ 133 ページ)

- 2 **▲▼**で設定したい項目（各項目参照）を選び、**決定**を押す

3 <|>で設定を選び、決定を押す

設定できる項目は以下の通りです。

テレビ画面

テレビ画面のアスペクト比を設定します。

16:9 [工場出荷時]	ワイドテレビのとき
16:9 フル	ワイドテレビで、4:3 設定された番組を左右の黒帯をなくして表示させるとき

HDMI 出力解像度

HDMI 出力の解像度を設定します。

オート [工場出荷時]
480p
1080i
720p
1080p

※「オート」は1080p、720p、1080i、480pの中から接続機器に適した解像度を自動で選択します。

HDMI RGB 出力レンジ

HDMI RGB 出力レンジを設定します。

スタンダード [工場出荷時]
エンハンス

※ 映像の黑白が鮮明でないときは、「エンハンス」に設定してください。

①設定を変更すると確認画面が表示されるので、
<で「はい」を選び、**決定**を押す

「はい」を選ぶと、設定した映像信号が15秒間出力されます。

※ 設定しない場合は「いいえ」を選ぶと設定画面に戻ります。

②映像が正しく映れば、**<**で「はい」を選び、**決定**を押す

HDMI 電源運動

HDMI ケーブルで本機と接続したテレビとの電源操作を連動させることができます。

※ HDMI 規格に準拠していないケーブルでは動作しません。

※ 本機は HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準の HDMI によるコントロール機能に対応しておりますが、機器によっては本機能の一部または全部をお使いになれない場合があります。

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 **▲▼**で設定したい項目 (各項目参照) を選び、**決定**を押す

3 <|>で設定を選び、**決定**を押す

設定できる項目は以下の通りです。

本機電源オン運動

本機の電源を「入」にしたとき、接続しているテレビの電源も「入」になります。

する	テレビの主電源が「切」のときは機能しません。
しない [工場出荷時]	本機能を使用しません。

テレビ電源オフ運動

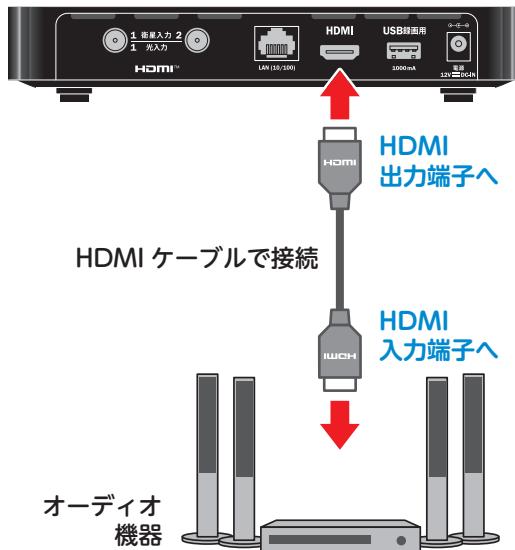
接続しているテレビの電源を「切」にしたとき、本機の電源も「切」になります。

する	テレビの主電源が「切」のときは機能しません。
しない [工場出荷時]	本機能を使用しません。

HDMI 音声出力

AAC やドルビーデジタル対応のオーディオ機器を接続したときは、以下の設定を行ってください。

本機



●接続できるオーディオ機器

PCM または AAC^{*1}、ドルビーデジタル^{*2}対応のアンプやサンプリングレートコンバーター内蔵のオーディオ機器

^{*1} AAC とは、音声符号化の規格のひとつです。AAC は CD (コンパクトディスク) 並みの音質データを約 1/12 まで圧縮できます。また、5.1 チャンネルのサラウンド音声や多言語再生を行うこともできます。

^{*2} ドルビーデジタルとは、映画やコンサート会場の臨場感をご家庭でお楽しみいただけるデジタル音声規格のひとつです。

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 で設定したい項目（下記参照）を選び、**決定**を押す

3 < >で設定を選び、**決定**を押す

自動	サラウンド (5.1ch) 番組のときのみ自動的に「AAC」や「ドルビーデジタル」出力に切り換える
PCM [工場出荷時]	オーディオ機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」に対応していないとき

お知らせ

- 設定が「自動」のとき、HDMI 接続機器が「AAC」や「ドルビーデジタル」非対応の場合は、HDMI 音声出力は「PCM」で出力されます。

本体表示窓の明るさを変える

前面パネル表示部の点灯時の明るさを調整できます。

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 で「前面パネル輝度」を選んで**決定**を押す

3 < >で設定を選び、**決定**を押す

明 [工場出荷時]

暗

IC カードテスト

※ IC カードテストはスカパー！ IC カードを挿入後、3 秒以上経ってから行ってください。

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 で「IC カードテスト」を選び、**決定**を押す

●「NG」と表示されたとき

スカパー！ IC カードの挿入を確認してください。
(→ 31 ページ)

ダウンロード

放送波で送信されるソフトウェアをダウンロードすることで、本機のソフトウェアを最新のものに更新します。

※ 本機は電源「切」時に自動的にダウンロードを行うため、視聴時以外はリモコンで電源を切ることをおすすめします。

ダウンロード方法を設定する

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 ▲▼で「ダウンロード」を選び、 決定を押す

3 <>で設定を選び、決定を押す

自動 [工場出荷時]	通常は「自動」をおすすめします。 電源「切」時に最新ソフトウェアを受信した場合は、自動的にダウンロードを実行します。
手動	最新ソフトウェアを受信した場合は「ダウンロードのお知らせ」メールが届きます。(→ 120 ページ)

手動でダウンロードするとき

「ダウンロードのお知らせ」メールをご確認ください。(→ 120 ページ)

メールの手順に従ってダウンロードを行ってください。

※ ダウンロード終了後は、設定を自動に戻してください。

お知らせ

- ソフトウェアのバージョン確認
■ を押す→お知らせ画面で確認できます。

お知らせ

- 詳しくは「お知らせを見る」(→ 119 ページ)

ライセンス情報

本機が使用しているオープンソースのライセンス情報を表示します。

1 「システム設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 133 ページ)

2 ▲▼で「ライセンス情報」を選び、 決定を押す

△ご注意

- 本機に付属しているスカパー!IC カードが挿入されていないと自動・手動いずれの場合もダウンロードができません。
- ダウンロード中に電源が切れた場合は、ダウンロードが中止されます。
- 手動でのダウンロード中は、すべての操作が行えません。また、予約が実行されません。
- 24 時間電源が入っている状態では自動ダウンロードができません。その場合は、手動でダウンロードを行い、ダウンロード終了後、設定を自動に戻してください。
- 電源コードは抜かないでください。

本機の HDMI 出力端子から出力される映像信号について

HDMI 出力解像度の設定（➡ 139 ページ）により、本機は放送局から送信された信号方式 [1080p、1080i、720p、480i、480p] を下表のような信号方式で出力します。

		本機で設定した HDMI 出力解像度			
		480p	1080i	720p	1080p
放送局から送信される出力方式	HD	1080p 放送	480p に変換して出力	1080i に変換して出力	1080p で出力
		1080i 放送		1080i で出力	
		720p 放送		720p で出力	
	SD	480i 放送	1080i に変換して出力*	720p に変換して出力*	1080p に変換して出力*
		480p 放送		480p で出力	

* 480i、480p は 720p、1080i、1080p に変換されますが、画質は 480i、480p と同等になります。

走査線について

- デジタル標準テレビ放送 (SD)、走査線を半分に分けて交互に流すインターレース（飛び越し走査）方式
480i……… 有効走査線数 480 本
- デジタルハイビジョン放送 (HD)、走査線を半分に分けて交互に流すインターレース（飛び越し走査）方式
1080i……… 有効走査線数 1080 本
現行の地上デジタルテレビ放送や BS 放送と同等の解像度です。
- デジタル標準テレビ放送 (SD)、走査線を同時に流すプログレッシブ（順次走査）方式
480p……… 有効走査線数 480 本
- デジタルハイビジョン放送 (HD)、走査線を同時に流すプログレッシブ（順次走査）方式
720p……… 有効走査線数 720 本
1080p……… 有効走査線数 1080 本

お知らせ

- HDMI 出力端子から出力する映像信号は、放送局から送られてくる信号と HDMI 出力解像度の設定により異なります。正しく設定できていない場合は映像が映らなかったり、映像が映っても、接続されるテレビの持っている本来の画質にならないことがあります。

USB 接続機器一覧

「USB 接続機器一覧」画面を表示する

- 1 HOME を押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「USB 接続機器一覧」を選び、決定を押す
 - リモコンの  → 「USB 接続機器一覧」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



機器登録を確認する

- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
 - 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「USB ハードディスク機器一覧」を選び、決定を押す



本機への USB ハードディスクの接続、登録状況が確認できます。

※ ▲▼で USB ハードディスクを選んで赤ボタンを押すと、空き容量など機器に関する詳細情報を確認できます。

※ 本機に登録できる USB ハードディスクは 8 台までです。（同時接続は 4 台まで ➡ 71 ページ）

すでに 8 台が機器登録されている場合は、いずれかの機器登録を解除してください（➡ 次ページ）。

「USB ハードディスク機器一覧」画面で、以下の設定・操作が行えます。

USB ハードディスクを取り外す

本機に接続した USB ハードディスクを取り外すときに行います。

- 3 「USB ハードディスク機器一覧」から取り外す USB ハードディスクを ▲▼ で選び、青を押す

※ 「優先録画先」に設定されている場合は確認画面が表示されます。

- 4 <>で「はい」を選び、決定を押す
 - ※ 必ず画面が表示されてから取り外してください。

表示名を変える

画面に表示される USB ハードディスクの名称を変えることができます。

- 3 「USB ハードディスク機器一覧」から表示名を変更する USB ハードディスクを **▲▼** で選び、**緑** を押す
- 4 表示名を変更し、**決定** を押す



※ 入力できる文字数は 12 文字までです。

- USB ハードディスクの登録について
(→ 72 ページ)

USB ハードディスクの起動設定

本機に接続した USB ハードディスクを機能待機状態にし、録画・再生時の立ち上がり動作を早くします。

- 1 「USB 接続機器一覧」を表示する
- 2 **▲▼** で「USB ハードディスク起動設定」を選んで **決定** を押す
- 3 **< >** で設定を選び、**決定** を押す

クイック	録画・再生時の立ち上がり動作を早くします。
標準 [工場出荷時]	USB ハードディスクを 10 分以上操作しなかったときに休止状態にし、消費電力を低減します。 ※ USB ハードディスクの操作をすると休止状態は解除されますが、復帰に時間がかかります。

USB ハードディスクの登録を削除する

本機に接続した USB ハードディスクの登録を削除するときに行います。

△ご注意

- 登録を削除すると、USB ハードディスクにこれまで録画した番組は再生できなくなります。

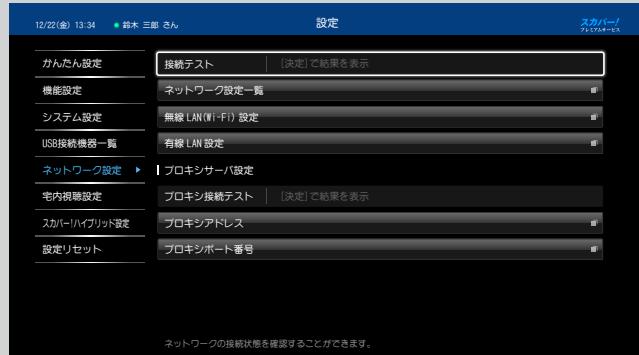
- 3 「USB ハードディスク機器一覧」から登録を削除する USB ハードディスクを **▲▼** で選び、**黄** を押す
- 4 **< >** で「はい」を選び、**決定** を押す
- 5 再度確認画面が表示されるので、**< >** で「はい」を選び、**決定** を押す

※ 必ず画面が表示されてから取り外してください。

ネットワーク設定

「ネットワーク設定」画面を表示する

- 1 HOME を押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「ネットワーク設定」を選び、決定を押す
 - リモコンの → 「ネットワーク設定」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



LAN 接続の設定をする

お持ちの環境にあわせた接続方法を選択してください。

● 無線 LAN 環境をお持ちの場合

無線 LAN でネットワークに接続できます。

→ 「無線 LAN (Wi-Fi) 設定」へ進む (→ 次項)

● 無線 LAN 環境をお持ちでない場合や、 LAN 録画を利用する場合

有線 LAN でネットワークに接続してください。

→ 「有線 LAN 設定」へ進む (→ 147 ページ)

お知らせ

- LAN 録画・LAN ダビング・LAN 視聴は、インターネット環境がなくてもご利用になれます。

無線 LAN (Wi-Fi) 設定

- 1 「ネットワーク設定」を表示する
 - 表示のしかた (上記)
- 2 ▲▼で「無線 LAN (Wi-Fi) 設定」を選び、決定を押す



ネットワーク SSID の検索後、結果が表示されます。

※ 検索結果の表示に時間がかかる場合があります。

● 接続したいネットワーク (SSID) が見つからない場合

> で画面右の「再検索」を選び、決定を押して再度検索を行ってください。

● IP アドレス・DNS アドレスを手動で入力する場合 (→ 147 ページ)

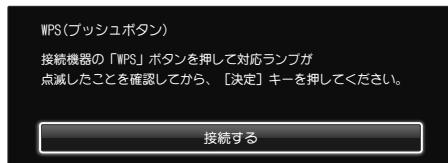
無線 LAN ルーターの機能に合わせていずれかの接続方式を選択し、設定を行ってください。

- WPS (プッシュボタン) 方式
- 暗号化キー入力方式
- WPS (PIN コード) 方式
- 手動設定

WPS (プッシュボタン) 方式の場合

無線 LAN ルーターに「WPS プッシュボタン」が付いている場合はこの設定を行ってください。

- 3 **▲▼で接続したいネットワーク (SSID) を選び、決定を押す**
- 4 確認画面が表示されるので、内容を確認し、<>で「はい」を選んで決定を押す



接続待機画面になります。

- 5 無線 LAN ルーターの「WPS」ボタンを押す

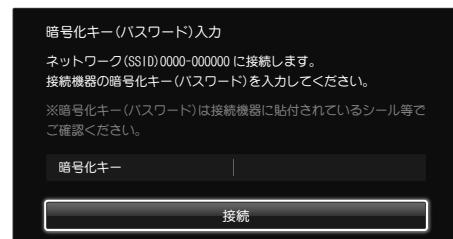
※ 無線 LAN ルーターによって操作方法・ボタンの名称・形状などが異なります。ボタンの名称が「AOSS」、「らくらくスタート」などと表記されている場合、WPS (プッシュボタン) に対応している場合があります。詳しくは、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご確認ください。

- 6 決定を押す
接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。
- 7 表示された内容を確認し、決定を押す
→ 「接続テスト」へ進む (→ 149 ページ)

暗号化キー入力方式の場合

暗号化キー (パスワード) を直接入力する場合は以下の手順で行います。

- 3 **▲▼で接続したいネットワーク (SSID) を選び、決定を押す**



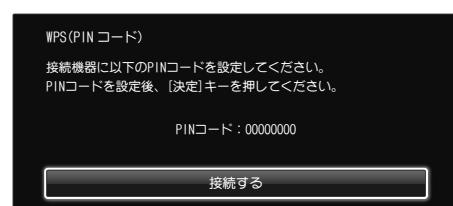
暗号化キーの入力画面が表示されます。

- 4 **▲▼で「暗号化キー」を選び、決定を押す**
暗号化キー入力画面が表示されます。
- 5 接続する無線 LAN ルーターの暗号化キー (パスワード) を入力する
 - 文字を入力する (→ 65 ページ)
- 6 **▲▼で「接続」を選び、決定を押す**
接続設定がはじまります。
ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。
- 7 表示された内容を確認し、決定を押す
→ 「接続テスト」へ進む (→ 149 ページ)

WPS (PIN コード) 方式の場合

無線 LAN ルーター側の設定画面を見る事ができ、「PIN コード」の入力が可能な場合はこの設定を行ってください。

- 3 「無線 LAN 設定」画面で赤を押す
- 4 確認画面が表示されるので、内容を確認し、<>で「はい」を選んで決定を押す



本機の PIN コードが表示されます。
接続したい無線 LAN ルーターに、表示された PIN コードを入力してください。

※ 無線 LAN ルーターへの PIN コードの入力については、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご覧ください。

5 PIN コードの入力後、**▲▼**で「接続する」を選び、**決定**を押す

接続設定がはじまります。

ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

6 表示された内容を確認し、**決定**を押す

→ 「接続テスト」へ進む (→ 149 ページ)

手動設定の場合

無線 LAN ルーターのネットワーク (SSID) や、パスワード、認証方式、暗号化方式などをすべて手動で設定する場合は、この設定を行ってください。

3 「無線 LAN 設定」画面で **緑** を押す

4 確認画面が表示されるので、内容を確認し、**<>**で「はい」を選んで**決定**を押す



手動設定画面が表示されます。

接続する無線 LAN ルーターなどのネットワーク (SSID)、認証方式、暗号化方式、暗号キーの各項目を **▲▼<>** で選んで設定してください。

※ 誤った入力を行うと接続できません。

※ 無線 LAN のセキュリティ設定がオープン、WEP の場合は接続できません。

5 **▲▼**で「接続」を選び、**決定**を押す

接続設定がはじまります。

ネットワーク (SSID) への接続が完了すると、無線 LAN 設定確認画面が表示されます。

6 表示された内容を確認し、**決定**を押す

→ 「接続テスト」へ進む (次ページ)

IP アドレス・DNS アドレスを手動で入力する場合

1 「ネットワーク設定」を表示する

- 表示のしかた (→ 145 ページ)

2 **▲▼**で「無線 LAN (Wi-Fi) 設定」を選び、**決定**を押す



ネットワーク (SSID) の検索後、結果が表示されます。

3 **>**で「IP アドレス /DNS 設定」を選び、**決定**を押す

IP アドレス /DNS 設定画面が表示されます。設定方法については以下の各項をご覧ください。

● IP アドレスを手動で入力する

(→ 次ページ「IP アドレスを手動で入力する」手順 5 以降参照)

● DNS アドレスを手動で入力する

(→ 次ページ「DNS アドレスを手動で入力する」手順 5 以降)

有線 LAN 設定

IP アドレスを自動取得する

お客様のネットワーク環境に応じて IP アドレスを手動で設定することもできます。

1 「ネットワーク設定」を表示する

- 表示のしかた (→ 145 ページ)

2 **▲▼**で「有線 LAN 設定」を選び、**決定**を押す

- 3 「IP アドレス自動取得」「DNS-IP 自動取得」がそれぞれ「する」になっていることを確認し、**▲▼**で「設定」を選び、**決定**を押す

「接続テスト」へ進む (→次ページ)

IP アドレスを手動で入力する

ネットワーク機器の IP アドレスを個別に管理する場合の設定方法です。

- 1 「ネットワーク設定」を表示する
 - 表示のしかた (→ 145 ページ)
- 2 **▲▼**で「有線 LAN 設定」を選び、**決定**を押す
- 3 **▲▼**で「IP アドレス自動取得」を選び、**決定**を押し、**< >**で「しない」を選び、**決定**を押す
- 4 確認画面が表示されるので、内容を確認し、**決定**を押す



各設定項目が選択できるようになります。

- 5 **▲▼**で「IP アドレス」「サブネットマスク」「ゲートウェイアドレス」をそれぞれ選び、**決定**を押す
- 6 ブロードバンドルーターの設定を確認し、各アドレスを画面の指示に従って入力する

※ すでに入力されているアドレスを修正するときは **(黄)** (1 文字削除) で消去後、入力してください。

※ アドレスが 0 ~ 255 の範囲外の場合は、エラーメッセージが表示されます。

- 7 **▲▼**で「設定」を選び、**決定**を押す
 「接続テスト」へ進む (→次項)

DNS アドレスを手動で入力する

IP アドレス自動取得「する」の場合に設定できます。

- 1 「ネットワーク設定」を表示する
 - 表示のしかた (→ 145 ページ)
- 2 **▲▼**で「有線 LAN 設定」を選び、**決定**を押す
- 3 **▲▼**で「DNS-IP 自動取得」を選び、**決定**を押し、**< >**で「しない」を選び、**決定**を押す
- 4 確認画面が表示されるので、内容を確認し、**決定**を押す



各設定項目が選択できるようになります。

- 5 **▲▼**で「プライマリ DNS サーバー」「セカンダリ DNS サーバー」をそれぞれ選び、**決定**を押す
- 6 ご加入のプロバイダーから指示された各アドレスを画面の指示に従って入力する

MAC アドレスが表示されます。

※ すでに入力されているアドレスを修正するときは **(黄)** (1 文字削除) で消去後、入力してください。

* アドレスが 0 ~ 255 の範囲外の場合は、エラーメッセージが表示されます。

7 ▲▼で「設定」を選び、決定を押す

→ 「接続テスト」へ進む (→ 次項)

接続テスト

「接続テスト」を行って、ネットワークの接続・設定が正常か確認してください。

「ネットワーク設定」画面から▲▼で「接続テスト」を選び、決定を押す

※ 結果が出るまで時間がかかる場合があります。

OK	インターネットへの接続が完了
宅内機器利用可	本機とホームネットワーク回線の接続が完了（インターネットには接続されていません。）
NG	接続に失敗

●「NG」の場合

LAN ケーブルやネットワーク機器の接続をご確認ください。

プロキシサーバーを設定する

お客様のネットワーク環境に応じて設定することもできます。

● プロキシアドレス

ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレスです。

ご加入のプロバイダーからの指定があるときのみ設定が必要です。（例：proxy.○○○.ne.jp）

● プロキシポート番号

プロキシアドレスと共に、ご加入のプロバイダーから指定される番号です。（例：8000）

1 「ネットワーク設定」を表示する

- 表示のしかた (→ 145 ページ)

2 ▲▼で「プロキシアドレス」を選び、決定を押す

3 プロキシアドレスを入力し、決定を押す

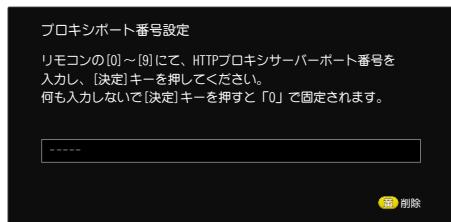


- 文字を入力する (→ 65 ページ)

4 <で「はい」を選び、決定を押す

5 ▲▼で「プロキシポート番号」を選び、決定を押す

6 0わらん～9わらんでポート番号を入力し、決定を押す



7 <で「はい」を選び、決定を押す

プロキシ接続テスト

プロキシサーバー設定済みの場合、ポータルサイトに接続できるか確認できます。

1 「ネットワーク設定」を表示する

- 表示のしかた (→ 145 ページ)

2 ▲▼で「プロキシ接続テスト」を選び、決定を押す

● 接続テスト用サイトにつながり正常に接続されると「OK」が表示されたとき → 正しく設定ができています。

● 正しく接続されなかったとき

→ 画面上にメッセージが表示されます。接続と設定をご確認ください。（→ 32 ページ）

宅内視聴設定

「宅内視聴設定」画面を表示する

- 1 HOME を押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「宅内視聴設定」を選び、決定を押す
 - リモコンの  → 「宅内視聴設定」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



LAN 接続機器を設定する

宅内視聴（LAN 視聴の受信／送信）を行うための LAN 接続機器、宅内視聴機器の設定を行います。

※ 事前にネットワーク設定と接続をご確認ください。
(→ 32, 42 ページ)

- 1 「宅内視聴設定」を表示する
 - 表示のしかた（上記）

- 2 ▲▼で「LAN 接続機器設定」を選び、決定を押す



3 ▲▼で設定を行う機器を選ぶ

各ボタンを押すと、それぞれ以下の操作が行えます。

	接続機器一覧に機器を表示する／しないを設定します。
	接続機器に関する詳細情報を表示します。
	選んだ接続機器を接続機器一覧から削除します。

ホームサーバー機器、機能を設定する

本機で受信している放送中の番組および本機に録画した番組を、ホームネットワーク接続された宅内視聴機器で視聴するための設定をします。

※ 宅内視聴について（→ 117 ページ）

本機のホームサーバー名を設定する

本機がホームサーバーとして動作するときのサーバー名を変更することができます。

- 1 「宅内視聴設定」画面を表示する
 - 表示のしかた（→ 前ページ）

2 「ホームサーバー名」を選んで決定を押す

3 表示名を変更し、決定を押す

- 文字を入力する (→ 65 ページ)

※ 設定可能な文字数は、全角 12 文字です。

ホームサーバー機能を有効にする

1 「宅内視聴設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 前ページ)

2 「ホームサーバー機能」を選んで決定を押す

3 </>で「オン」を選び、決定を押す

※ ウイックスタート (→ 138 ページ) が「オフ」の場合は、本機能に連動して「オン」になります。

視聴許可方法を設定する

視聴する機器を制限したい場合に設定します。

1 「宅内視聴設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 前ページ)

2 「視聴許可方法」を選んで決定を押す

3 </>で「自動」または「手動」を選び、決定を押す

自動 [工場出荷時]	視聴機器が接続されると、自動で「許可」されます。
手動	接続する視聴機器を手動で設定します。(次項参照)

宅内視聴機器一覧で視聴許可する機器を設定する

ホームネットワークに接続されている宅内視聴機器を確認できます。

また、「視聴許可方法」を「手動」に設定している場合は、視聴を行う機器に対し個別に接続を許可することができます。

1 「宅内視聴設定」画面を表示する

- 表示のしかた (→ 前ページ)

2 「宅内視聴機器一覧」を選んで決定を押す

ホームネットワークに接続されている宅内視聴機器が一覧表示されます。

3 接続を許可したい視聴機器を選んで決定を押す

選んだ視聴機器の「許可設定」欄に「許可」と表示され、接続が許可されます。

※ 接続機器の機器名が表示されない場合があります。

※ 接続機器の MAC アドレスについては接続機器の取扱説明書をご覧いただくか、LAN 録画・再生機器の詳細情報でご確認ください。(→ 77 ページ)

● 宅内視聴機器一覧には最大 32 件までの視聴機器が表示されます。

32 件を越える宅内視聴機器を利用したい場合は、以下の手順に従って不要な宅内視聴機器をリストより削除し、新たに利用したい宅内視聴機器を登録してください。

① 削除したい宅内視聴機器をホームネットワークから外す

② 「宅内視聴機器一覧」から、削除したい宅内視聴機器を選ぶ

③ リモコンの **黄** を押す

④ 新たに接続したい宅内視聴機器をホームネットワークに接続する

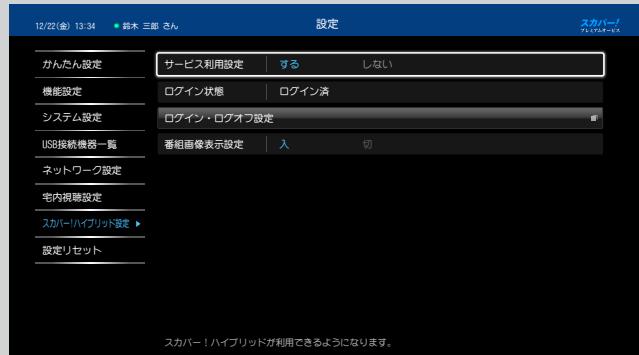
新たに接続したい機器が自動検出され、宅内機器一覧に反映されます。

※ 「視聴許可方法」が「手動」の場合は、「宅内視聴機器一覧で視聴許可する機器を設定する」を行ってください (→ 前ページ参照)。

「スカパー！ハイブリッド」の設定

「スカパー！ハイブリッド設定」画面を表示する

- 1 HOME を押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「スカパー！ハイブリッド設定」を選び、決定を押す
 - リモコンの  → 「スカパー！ハイブリッド設定」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



※「スカパー！ハイブリッド」サービスを利用するにはあらかじめインターネットへの接続が必要です（➡ 145 ページ）。

※「スカパー！ハイブリッド」へログインするには、あらかじめ「My スカパー！」へのご利用登録（無料）が必要です。
「スカパー！ハイブリッド」でご利用可能なサービスにつきましては、下記「スカパー！番組配信サイト」をご確認ください。

My スカパー！ご利用登録はこちら
<https://my.skyperfectv.co.jp/entry/ex-signup/>



(または「my スカパー 登録」で検索)

スカパー！番組配信はこちら
<https://streaming.skyperfectv.co.jp/>



(または「スカパー 番組配信」で検索)

「スカパー！ハイブリッド」サービス利用設定をする

- 1 「スカパー！ハイブリッド設定」画面を表示する
 - 表示のしかた（上記）
- 2 ▲▼で「サービス利用設定」を選び、決定を押す
- 3 <>で「する」を選び、決定を押す

「スカパー！ハイブリッド」サービスを利用する

「スカパー！ハイブリッド」サービスを利用するには、以下の手順に従いログインしてください。

1 「スカパー！ハイブリッド設定」画面を表示する

- 表示のしかた (➡前ページ)

2 ▲▼で「ログイン・ログオフ設定」を選び、決定を押す

3 「ログイン方法の選択」画面が表示される

表示された画面の指示に従い、各種情報を入力してください。

表示された内容に従い、

- ・お客様の生年月日
 - ・お電話番号
 - ・My スカパー！のパスワード
- を入力します。

ログインが完了すると、アプリ一覧画面が表示され、登録されたログイン名が画面左上に表示されます。



番組画像表示設定

番組によっては、番組表上にその番組の内容を示すサムネイル画像が表示されます。

このサムネイル画像を表示する・しないを設定します。

1 「スカパー！ハイブリッド設定」画面を表示する

- 表示のしかた (➡前ページ)

2 ▲▼で「番組画像表示設定」を選び、決定を押す

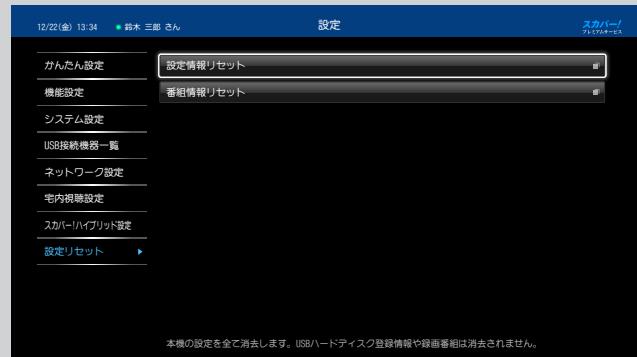
3 <>で「入」または「切」を選び、決定を押す

入 [工場出荷時]	サムネイル画像を表示する
切	サムネイル画像を表示しない

設定リセット

「設定リセット」画面を表示する

- 1 HOMEボタンを押す
- 2 ▲▼で「設定」を選び、>または決定を押す
- 3 ▲▼<>で「設定リセット」を選び、決定を押す
 - リモコンの決定ボタン→「設定リセット」でも表示できます。
- 4 >または決定を押す
設定項目の先頭に移動します。



設定情報をリセットする

登録した設定情報を消去します。

△ご注意

- 本機のご使用を中止される場合（スカパー！への返却など）以外は、設定リセットを実行しないでください。

お知らせ

- 本機に記録されているお客様に関する設定情報（メール、番組購入履歴など）がすべて消去されます。
- USB ハードディスクの登録情報や録画番組は消去されません。
- 一度登録した暗証番号は「設定情報リセット」では初期化されません。暗証番号を忘れたときはスカパー！カスタマーセンターに暗証番号の解除をご依頼ください。

1 「設定リセット」画面を表示する

- 表示のしかた（上記）

2 ▲▼で「設定情報リセット」を選び、決定を長押しし（3秒以上）、ボタンを離す

設定された情報を初期化して再起動します。
よろしいですか？
再起動後は、再度かんたん受信設定を行ってください。
(再起動後、リモコンモードはモード1になります。)

3 <>で「はい」を選び、決定を押す

4 以下の画面が表示されたら本機の電源プラグを抜く

受信機に設定された情報の初期化が完了しました。
自動的に受信機を再起動します。しばらくお待ちください。

番組情報をリセットする

番組情報を再取得したいときなどに番組情報をリセット（初期化）します。

1 「設定リセット」画面を表示する

- 表示のしかた（上記）

2 ▲▼で「番組情報リセット」を選び、決定を長押しし（3秒以上）、ボタンを離す

番組情報をリセット（初期化）します。
映像音声が出力するまでしばらくお待ちください。
実行してもよろしいですか？

3 <>で「はい」を選び、決定を押す

※ 映像および音声が出力されるまで数分間お待ちください。

※ リセット（初期化）後、番組情報を取得するまでの時間がかかる場合があります。

※ 「[決定]キーを長押し（3秒以上）して離してください。」という確認メッセージが表示された場合は一度決定を押し、再度上記手順2から行ってください。

第8章 その他の情報

番組情報(表示アイコン一覧)

本機は各表示画面上で、アイコンによって各種情報をお知らせします。

※ 番組情報に関するアイコンの場合、放送局から情報が送られてこないときなどに、正しいアイコンを表示できないことがあります。

番組表



	録画予約 (白色) (LAN 録画対応機器への録画)
	録画予約 (赤色) (USB ハードディスクへの録画)
	見るだけ予約 (青色)
	番組名予約 (黄色)
	追跡予約 (緑色)
	見逃し視聴 (VOD) 番組あり

番組詳細



	警告 サービスが消滅するなどして予約が無効となった
	重複 他の予約と予約時間が重なっている
	検索中 時間変更追従を実行中 (時間確認中)
	予約履歴参照 予約が正常に終了しなかった
	プロジェクト プロジェクト済みの録画番組
	契約済 契約済みの番組
	有料 有料放送
	購入済 購入済みの PPV 番組
	未契約 未契約の番組
	録画不可 コピー禁止番組
	制限COPY可 コピー可能回数に制限がある
	ダビング不可 ダビングができない録画コンテンツ
	○回ダビング可 録画コンテンツの残りダビング可能回数
	○才~ 年齢制限の設定値 (4 ~ 20 才)
	ビデオ(VOD) 見逃し番組 (VOD) の有無

	予約済 予約済みの番組
	放送中 現在放送中の番組
	録画中 録画中の番組
	未視聴 未視聴の録画番組
	録画済 録画済みの番組
	放送済 放送済みの番組
	ダビング登録済 ダビング登録済みの録画番組
	ダビング中 ダビング実行中の録画番組
	ダビング履歴参照 ダビング異常発生

予約一覧・繰り返し予約一覧・追跡予約一覧・予約履歴一覧



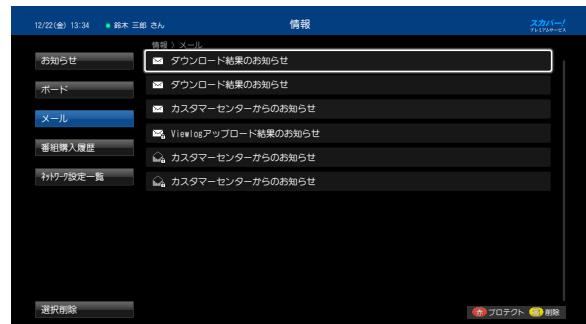
録画一覧・ダビング一覧・ダビング履歴一覧



実行中	録画予約の実行中
警告	LAN 録画で録画機器に予約情報の登録ができない
番組名予約	番組名予約で予約した番組
追跡予約	追跡予約で予約した番組
毎週予約	毎週予約で予約した番組
時間指定予約(毎週)	時間指定予約（毎週予約）で予約した番組
見るだけ	見るだけ予約
LAN録画	録画予約 (LAN 録画)
PPV	PPV(ペイ・パー・ビュー)番組(有料番組)
重複	他の予約と予約時間が重なっている
済／おし�らせ	予約が実行されたが、何らかの警告要因が発生した
済／取消	何らかの原因によって予約が実行されなかった
済	予約実行済み

録画中	録画の実行中
ダビング中	ダビングの実行中
予約履歴参照	予約が正常に終了しなかった
ダビング履歴参照	ダビングが正常に終了しなかった
あとからダビング	あとからダビング登録中
再実行	あとからダビングが正常に実行されず、再実行待ちの状態
異常終了	ダビングが異常終了した
正常終了	ダビングが正常終了した

メール



サーバー内コンテンツ一覧

地上D	地上波の録画番組
BS	BS の録画番組
CS	CS の録画番組
C	CATV の録画番組
スカパー！	スカパー！プレミアムサービスの録画番組であること
動画	上記以外の動画であること

	未読メール
	既読メール
	プロテクト設定済メール (未読)
	プロテクト設定済メール (既読)

録画時間のめやす

- 録画・LAN ダビングの録画可能時間の目安です。録画・LAN ダビングの録画可能時間を保証するものではありません。
- 録画・LAN ダビング録画可能時間は録画する番組の転送レートにより異なるため、録画可能時間は下表（ ）内の範囲となります。
- LAN 録画・LAN ダビング対応機器側で録画時間の残量を表示する場合、表示の残量と実際の残量は異なる場合があります。

■ USB ハードディスク／LAN 録画／LAN ダビング対応機器

容量 *	8.0 TB	4.0 TB	2.0 TB	1.0 TB
録画時間の めやす	約 2488 時間 (約 1300 時間～ 約 3200 時間)	約 1244 時間 (約 650 時間～ 約 1600 時間)	約 622 時間 (約 320 時間～ 約 800 時間)	約 311 時間 (約 160 時間～ 約 400 時間)

■ LAN ダビング対応機器（スマートフォン等）

容量 *	512 GB	256 GB	128 GB
録画時間の めやす	160 時間 (約 80 時間～ 約 240 時間)	約 80 時間 (約 40 時間～ 約 120 時間)	40 時間 (約 20 時間～ 約 60 時間)

* 録画に使用可能な領域

動作確認機器について

本機に関する最新情報は、下記のスカパー！公式サイトでご覧いただけます。

スカパー！受信機器ラインナップ < PT-WH800A > のページ
<https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/kiki/wh800a/>



■ USB ハードディスク動作確認一覧（推奨品）

メーカー	機器名	品番
株式会社バッファロー	外付け USB ハードディスク	HD-LE-B シリーズ, HD-PCGU3 シリーズ
株式会社アイ・オー・データ機器	外付け USB ハードディスク	HDD-UTB シリーズ, HDPT-UTS シリーズ, HDD-UT シリーズ*
エレコム株式会社	外付け USB ハードディスク	ELD-HTV シリーズ, ELP-GTV シリーズ, ELD-FTV シリーズ, SGD-MZ シリーズ*, SGP-MZ シリーズ*

* は生産終了品です。（2024年4月現在）

- 上記の記載機種はスカパー！で録画／再生動作の確認を行ったものであり、動作を保証するものではありません。
- 本機で USB ハードディスクに録画した番組は、録画した機器でのみ再生できます。
- USB ハードディスクを本機に接続して録画用として登録すると、本機専用のハードディスクとしてフォーマット（初期化）します。
なおその場合、それまで USB ハードディスク内に保存していたデータはすべて消去されます。
- 本機に接続・登録した USB ハードディスクをパソコン用として再利用する場合は、専用のフォーマッタが必要となります。株式会社バッファロー、株式会社アイ・オー・データ機器の各ホームページで、専用のフォーマッタをダウンロードして初期化を行ってください。
なおその場合、それまで USB ハードディスク内に保存していたデータはすべて消去されます。

■ USB ハブ動作確認一覧（推奨品）

メーカー	機器名	品番
株式会社バッファロー	USB 3.0 対応 USB ハブ	BSH4A120U3 シリーズ
エレコム株式会社	USB 3.0 対応 USB ハブ	U3H-A408 シリーズ, U3H-T410S シリーズ

（2023年10月現在）

- USB ハブに同時接続できる USB ハードディスクは 4 台までです。
- USB ハブをカスケード接続（多段接続）して使用しないでください。
- USB ハブ自体はセルフパワー（電源供給タイプ）／バスパワー（電源供給なし）機器共用ですが、本機でのご使用にあたっては、バスパワーの USB ハードディスクを接続して使用しないでください。

同時動作について

- 以下で「USB HDD」と表記している箇所はUSBハードディスクを指します。

- ネットワークを利用した機能の優先順位は以下の通りです。

LAN録画 > LAN視聴(受信) > いますぐダビング > LAN視聴(送信)

- 詳細は以下の表をご覧ください。

左列と上列の動作を同時に実行できる場合は「○」、同時に実行できない場合は「×」です。

ダブルチューナーモードの場合

実行中の動作		次の動作	視聴	USB HDD				LAN			
				即時録画	予約録画	HDDダビング	再生	LAN録画	いますぐダビング	LAN視聴(受信)	LAN視聴(送信) HDD録画番組※4
視聴	番組視聴	—	○	○	○	×	○	○	×	○	○
USB HDD	再生	×	×	○	×	—	○	○	×	○	○
	1番組録画	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○※2
	2番組録画	○※1	×	×	×	○	×	×	○	○	×
	HDDダビング	○	×	×	—	×	×	×	○	×	×
LAN	1番組 LAN録画	○	○	○	×	○	○	○	○	×	×
	2番組 LAN録画	○※1	×	×	×	○	×	×	×	×	×
	LAN視聴(受信)	×	×	○	×	×	○	○	—	○	○
	いますぐダビング	○	○	○	×	○※3	○	×	○	×	×
複合動作(録画)	HDD録画+LAN録画	○※1	×	×	×	○	×	○	○	×	×
複合動作(録画+再生・視聴)	HDD録画+HDD再生	×	×	○	×	—	○	○	×	○	○
	2番組 HDD録画+HDD再生	×	×	×	×	—	×	×	×	×	×
	HDD録画+LAN視聴(受信)	×	×	○	×	×	○	○	—	○	○
	2番組 HDD録画+LAN視聴(受信)	×	×	×	×	×	×	×	—	×	×
	LAN録画+HDD再生	×	×	○	×	—	○	○	×	×	×
複合動作(録画&ダビング)	1番組 HDD録画+いますぐダビング(LAN)	○	×	×	×	○	×	×	○	×	×

*1：録画中のチャンネルのみ選局可

*2：電源オフ時のみ可

*3：ダビング中の録画番組以外可

*4：機能を利用するためには、本機の「ホームサーバー機能」を「オン」にする必要があります。

*5：この同時動作は実行不可のため、「PLY-002」のエラーメッセージが表示されます。

シングルチューナーモードの場合

実行中の動作		次の動作	視聴	USB HDD				LAN			
				即時録画	予約録画	HDDダビング	再生	LAN録画	いますぐダビング	LAN視聴(受信)	LAN視聴(送信) HDD録画番組※4
視聴	番組視聴	—	○	○	○	×	○	○	×	○※2	○※2
USB HDD	再生	×	×	○	×	—	○	○	×	○※2	○※2
	番組録画	○※1	×	×	×	○	×	○	○	○	○※2
	HDDダビング	○	×	×	×	×	○	×	○	×	×
	番組 LAN録画	○※1	×	×	×	○	×	×	○	×	×
LAN	LAN視聴(受信)	×	×	○	○	×	○	○	—	○※2	○※2
	いますぐダビング	○	○	○	×	○※3	○	×	○	×	×
	番組 HDD録画+いますぐダビング(LAN)	○※1	×	×	×	×	×	×	×	×	×

*1：録画中のチャンネルのみ選局可

*2：電源オフ時のみ可

*3：ダビング中の録画番組以外可

*4：機能を利用するためには、本機の「ホームサーバー機能」を「オン」にする必要があります。

故障かな?と思ったら

お問い合わせの前に、次の事項をもう一度確認してください。

また、まれに本体の操作ができなくなっている場合がありますので、その際はリセットボタンを押して本機をリセットしてください。(リセットボタン→8ページ)

それでも正常に動作しない場合は、アフターサービス(→172ページ)の問診票の内容をご確認の上、スカパー!カスタマーセンターまでお問い合わせください。

スカパー!カスタマーセンター(総合窓口)

電話: 0120-039-888

スカパー!カスタマーセンター(プレミアムサービス光窓口) **電話: 0120-818-666**

受付時間: 10:00 ~ 20:00 <年中無休> (電話番号はお間違いないようお願いいたします)

※ お電話いただく前に、プライバシーポリシー (<https://www.skypertectv.co.jp/policy/>) の内容をご確認いただき、同意の上ご連絡ください。

症状	原因と処置	ページ
信号が受信できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 降雨、降雪などにより受信レベルが極端に下がると、信号が受信できなくなることがあります。この場合は一時的な受信不良ですので、天候の回復をお待ちください。天候の回復とともに正常な受信状態に戻ります。 ● ケーブルが正しく接続されているか確認した後、「設定」→「システム設定」→「受信設定」→「受信方法設定」を開き、アンテナ方向を調整してください。 	— 26, 29, 133
画面が映らない	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機前面の電源ランプが緑色点灯し、チャンネル表示部にチャンネル番号が表示されていますか？ ● 受信設定は正しいですか？「設定」→「システム設定」→「受信設定」→「受信方法設定」を開き、受信レベルを確認してください。 ● テレビの入力切換は本機を接続した入力になっていますか？また、テレビの明るさレベルは適正ですか？ ● お使いのテレビはHDCPに対応していますか？ ※ HDCPはデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とした著作権保護技術です。 ご使用中のテレビのHDCP対応状況についてはその提供元にご確認ください。 	8 133 — —
番組の画質が悪く、音声が聞こえない	<ul style="list-style-type: none"> ● 「設定」→「システム設定」→「受信設定」→「受信方法設定」を開き、受信レベルを確認してください。「お知らせ」で受信レベルを確認し、受信レベルが極端に低い場合はアンテナ方向を調整してください。なお、受信レベルは降雨、降雪などの天候の影響を受ける場合があります。 ● 本機に接続するアンテナおよびケーブルは、75 Ω の同軸ケーブルをご使用ください。 ● 本機のそばで携帯電話や電子レンジを使用していませんか？ 	119, 133 — —
音声がよく聞こえない	<ul style="list-style-type: none"> ● テレビの音量を確認してください。 ● テレビが消音状態になっていませんか？ ● 音量調整の際は、リモコンをテレビに向けて操作してください。 ● 二重音声の番組の場合、副音声や主／副音声を選択していないか確認してください。 	— — — 51

症状	原因と処置	ページ
5.1 チャンネルサラウンドの音声が聞こえない	<ul style="list-style-type: none"> ご覧の番組が5.1チャンネルサラウンドに対応しているか、番組詳細画面で確認してください。番組タイトル後に「SS」アイコン、あるいは音声信号情報に「サラウンド・ステレオ」と表示されています。 本機とオーディオ機器が正しく接続されているか、設定が正しいか確認してください。 	50 140
番組情報が取得できない	<ul style="list-style-type: none"> 番組表画面で「オプション」から「番組データ取得」を行ってください。 ご視聴時以外は、なるべく電源を「切」にすることをおすすめします。ただし、電源コードは抜かないでください。番組情報は、主に受信機を使用していない時間帯（電源「切」時や深夜など）を利用して取得します。そのため、電源を常時オンの状態で使用した場合、番組情報を取得できないことがあります。 	58 —
スカパー！ICカードのアクセスができない	<ul style="list-style-type: none"> スカパー！ICカードが正しく差し込まれているか確認し、再度正しく差し込み直してください。 カードを差し込み直しても症状が改善されず、「ICカードに不具合があります」と表示される場合は、スカパー！カスタマーセンターへご連絡ください。 本機とスカパー！ICカードはペアリングされています。機器に付属のスカパー！ICカード以外で契約チャンネルを見ることはできません。 	31 裏表紙 —
PPV番組の購入ができない	<ul style="list-style-type: none"> PPV番組の購入にはインターネットへの接続が必要です。お使いのインターネット接続回線と本機が正しく接続されているか確認してください。 	42, 77
リモコンが正常に動かない	<ul style="list-style-type: none"> リモコンの電池が古くなっていますか？ リモコンを本機のリモコン受信部に向けて操作してください。テレビの操作（音量など）はテレビのリモコン受信部に向けて操作してください。 本機およびリモコンのリモコンモードを確認してください。 リモコンでテレビの操作ができない場合は、リモコンのテレビメーカー設定を確認してください。 本体側面のICカードカバーがきちんと閉じているか確認してください。 	6 8 137 125 31
電源が入らない、すぐ切れる	<ul style="list-style-type: none"> ACアダプター・電源プラグが正しく差し込まれているか確認してください。 本機の電源が入っているか確認してください（電源ランプ：緑色点灯）。 アンテナ線の加工部で、線がショートしていないか確認してください。 	— 8 —
受信機本体が熱い	<ul style="list-style-type: none"> 本機が動作している状態のとき（電源ランプ：緑色点灯）は本体が熱くなりますが、故障ではありません。本機を使用しないときは電源を「切」にしてください。（電源ランプ：赤色点灯、または橙色点灯（ワイック起動設定「オン」時） 本機を密閉したスペースに収納したり、他の機器と重ねたりしていませんか？本機は必ず風通しのよい場所に設置してください。 	8 —
字幕が消えない	<ul style="list-style-type: none"> 番組の中に組み込まれた字幕は消すことができません。 	—

症状	原因と処置	ページ
字幕が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ● 字幕の設定を「オン」にしてください。 ● 字幕がある番組か確認してください。字幕がある番組は、番組詳細画面に字幕情報が表示されています。 	130 51
予約録画が正常にできない (USB ハードディスク録画、LAN 録画共通)	<ul style="list-style-type: none"> ● 番組のコピー制限により、録画されなかつた可能性があります。予約履歴一覧で確認してください。 ● 予約録画時に降雨や降雪、停電などが発生したため、録画予約が正しく実行できなかつた可能性があります。予約履歴一覧で確認してください。 ● 予約録画開始時にスカパー！IC カードが正しく挿入されていなかつた可能性があります。予約履歴一覧で確認してください。 ● 予約録画開始時の契約状態により、正しく録画されなかつた可能性があります。予約履歴一覧で確認してください。 	93 93 93 93
予約録画が正常にできない (LAN 録画)	<ul style="list-style-type: none"> ● 予約開始時に対応機器の電源が入っていなかつたため、LAN 録画を実行できなかつた可能性があります。 予約の開始前に、録画に使用する対応機器が録画可能な状態であることを確認してください。 ● 予約開始時に LAN が正常に動作せず、LAN 録画を実行できなかつた可能性があります。LAN ケーブルの接続や設定に問題がないか確認してください。 	— 75, 77
予約が正常にできない (LAN 録画)	<ul style="list-style-type: none"> ● 対応機器と本機が正常に接続できていないと正しく予約ができません。LAN ケーブルの接続や対応機器の設定を確認してください。 ● 対応機器に重複する予約がある場合、正しく予約ができない場合があります。対応機器の予約を確認・変更し、再度予約してください。 ● 対応機器が異常状態になっている場合など、正しく予約ができないことがあります。対応機器を再起動し、再度予約してください。 	75, 77 — —
対応機器が正常に登録できない (LAN 録画)	<ul style="list-style-type: none"> ● 対応機器の電源が「切」または異常状態になっている場合などは、正しく登録ができないことがあります。対応機器を再起動し、「設定」→「宅内視聴設定」→「LAN 接続機器設定」に表示されることを確認してから、再度登録を行ってください。 ● 対応機器と正常に接続できていないと正しく登録できません。LAN ケーブルの接続や対応機器の設定を確認してください。 ● 対応機器のサーバー機能が「入」になっていることを確認してください。 	77 75 —
予約録画が正常にできない (USB ハードディスク録画)	<ul style="list-style-type: none"> ● お使いの USB ハードディスクが推奨品（動作確認済機器）であるか確認してください。 ● USB ハードディスクと本機が正しく接続されているか確認してください。 ● USB ハードディスクが本機に機器登録されているか確認してください。 ● 予約開始時に USB ハードディスクの電源が入っていなかつたため、録画を実行できなかつた可能性があります。 予約の開始前に、録画に使用する USB ハードディスクが録画可能な状態であることを確認してください。 ● USB ハードディスク 1 台に録画できる番組数は、最大で 3000 件までです。 ● USB ハードディスクに録画できません。予約の開始前に、録画に使用する USB ハードディスクの空き容量が十分にあることを確認してください。 	158 71 72 — 79 71

症状	原因と処置	ページ
録画した番組が視聴できない (USB ハードディスク録画)	<ul style="list-style-type: none"> ● USB ハードディスクと本機が正しく接続され、USB ハードディスクの電源が入っているか確認してください。 ● 機器登録を削除した USB ハードディスクに録画された番組は再生ができなくなります。 	71, 143 —
LAN 録画した番組が視聴できない (LAN 視聴)	<ul style="list-style-type: none"> ● 対応機器の電源が「切」または異常状態になっている場合、正しく視聴できないことがあります。対応機器の電源を「入」にし、再度確認してください。 ● 対応機器と正常に接続できていないと正しく視聴できません。対応機器との接続、および設定を確認してください。 ● 対応機器のサーバー機能が「入」になっていることを確認してください。 	— 75, 77 —
LAN ダビングが正常にできない (LAN ダビング)	<ul style="list-style-type: none"> ● 対応機器の電源が「切」または異常状態になっている場合、正しく LAN ダビングができません。対応機器の電源を「入」にし、再度確認してください。対応機器の動作仕様については、対応機器の取扱説明書をご覧ください。 ● 対応機器と正常に接続できていないと正しく LAN ダビングができません。対応機器との接続、および設定を確認してください。 ● 本機の優先動作や、対応機器側の状態（電源が「切」になっている、録画機器側での予約録画が開始される等）によっては、LAN ダビングができない場合や、ダビングを中止する場合があります。 本機および対応機器の状態を確認してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・同時動作について ・ダビング一覧 ・ダビング履歴 ● LAN ダビング時に停電などが発生したため、正しく LAN ダビングを実行できなかった可能性があります。ダビング履歴一覧で確認してください。 ● LAN ダビング開始時にスカパー！ IC カードが正しく挿入されていなかつた可能性があります。ダビング履歴一覧で確認してください。 ● LAN ダビングの画質設定によっては、転送が完了するまで録画時間と同等の時間を要する場合があります。 ● レンタルチューナーをご利用の場合は、レンタル料金を滞納またはレンタル契約を解約すると、LAN ダビングができなくなります。画面上に契約が必要な旨が表示された場合には、スカパー！ カスタマーセンターまでお問い合わせください。 	— 75, 77 159 113 115 115 115 — — —
LAN ダビング対応機器を登録できない (LAN ダビング)	<ul style="list-style-type: none"> ● 対応機器と本機が正常に接続できていないと正しく登録できません。ネットワーク接続および設定を確認してください。 ● 対応機器側の動作制限（他の予約録画を実行しているなど）や、異常状態になっているなどの場合は、正しく対応機器の登録ができないことがあります。対応機器の動作仕様については、対応機器の取扱説明書をご覧ください。 	75, 77 —

症状	原因と処置	ページ
無線 LAN 使用時、映像が途切れたり、接続が切れる	<ul style="list-style-type: none"> お使いの無線 LAN アクセスポイントの無線方式をご確認ください。 11ax/11ac/11n/11a 対応の対応の無線 LAN アクセスポイントをご使用の場合、アクセスポイントの設定であることを確認してください。詳しくは無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。 電波を使う機器（電子レンジ、デジタルコードレス電話機など）が近くにある場合は、それらの機器から離してご使用ください。 本機および無線 LAN アクセスポイントは、良好な電波状態が確保できる場所に設置してください。 アクセスポイントの無線チャンネルを変更することで症状が改善される場合があります。 詳しくは無線 LAN アクセスポイントの取扱説明書をご覧ください。 	32 25, 32 32 32 —
ネットワーク機器との接続・通信に失敗する	<ul style="list-style-type: none"> DHCP での IP アドレス自動取得が使えないスイッチングハブを経由して、各機器を接続しているとき、本機の電源を「入」にした直後は、各機器との通信に失敗することがあります。時間をあけて（3 分程度）再度試してください。 	—
ホームネットワーク視聴ができない	<ul style="list-style-type: none"> 対応機器と正常に接続できていないと正しく視聴できません。ネットワーク接続、および設定を確認してください。 対応機器と本機の両方で設定が必要です。対応機器の設定は、各機器の取扱説明書をご覧ください。 同時に別の機能が動作している場合、優先動作により宅内視聴ができないことや、中止することがあります。 2 台以上の対応機器で同時に視聴・再生することはできません。 放送中の番組によっては契約状況により、再生できない場合があります。 視聴機能表示のない機器では、視聴年齢制限のある番組は再生・視聴できません。その他の番組も対応機器により再生できない場合があります。 PPV 番組の場合は、本機で購入操作が完了していないとホームネットワーク視聴ができません。 シングルチューナーモードでご利用されている場合、本機の電源を「切」にしていただくと、ホームネットワーク視聴ができます。 	32, 145 150 159 159 — — — — — — — —

その他のよくあるお問い合わせについては、下記のサイトでご確認いただけます。

スカパー！ヘルプセンター
<https://helpcenter.skyperfectv.co.jp/>
 (または「スカパー ヘルプセンター」で検索)



メッセージ表示一覧

本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて画面に「メッセージ」が表示されます。主なメッセージと原因・対処のしかたについては以下の通りです。

エラーコード	メッセージ	原因・対処のしかた
ANT-001, ANT-003	(衛星で受信している場合) 天候の影響または停波のため放送電波が受信できていません。天候が悪い場合は、回復をお待ちください。天候が回復しても視聴できない場合は、アンテナの設定または設置状況をご確認ください。	想定される原因として、以下が考えられます。 <ul style="list-style-type: none"> ● アンテナ方向の調整不足 ● ケーブルなどの配線間違い ● お客様宅近辺での降雨による減衰 ● 送信局側での降雨による減衰 ● メンテナンスによる停波 ● 機器の故障
	(光で受信している場合) 放送波が受信できていません。本体へのケーブル接続状態をご確認ください。	1日以上経過しても変化しない場合は、再度アンテナの方向調整やケーブル配線の点検などを行ってください。 ※ エラーコード「ANT-003」は、しばらくお待ちいただぐと復旧する可能性が高い場合に表示されます。
ANT-004	アンテナとの接続に不具合があり、受信できません。アンテナの接続状況をご確認の上、チューナー本体のリセットボタンを押してください。	アンテナの配線がショート（短絡）している可能性があります。隙間ケーブルやF型コネクタ部分にショートがないか確認してください。
BRO-001	このチャンネルは現在放送されていません。放送スケジュールをご確認ください。	選局中のチャンネルが放送を休止しているため視聴することができません。放送開始をお待ちいただくか、他のチャンネルをお楽しみください。
BRO-004	データが取得できません。アンテナの設定または設置状況をご確認ください。	番組表を表示するために必要な情報を取得できていないため、表示できません。信号を正しく受信できているかアンテナの設定や設置環境を確認してください。正しく受信できている場合は、情報の取得完了までしばらくお待ちください。
BRO-006	チャンネルが設定されていません。	「おこのみ＆リモコン CH 設定」にてリモコンCHを設定してください。
DUB-005	ダビング登録可能数を超えてます。他のダビング登録を削除して、再度登録してください。	ダビング登録可能数を超えてます。他のダビング登録を削除して、再度登録してください。「あとからダビング」の登録を取り消す(→ 114 ページ)
DUB-040	ハードディスクに必要な残容量がないためダビングを開始できません。十分な容量を確保できるまで不要な録画番組を削除してから、もう一度ダビングを行ってください。	本機に接続したハードディスクの容量が足りないため、ダビングが開始できません。不要な録画番組を削除して(→ 97 ページ)、録画に十分な容量を確保してください。
EGU-014	追跡予約の登録可能数を越えるため、登録できません。新しく登録するには、他の追跡予約を取り消してください	追跡予約可能数を越えているため、新たに追跡予約の登録ができません。追跡予約を削除してから新たな追跡予約を登録してください。(→ 92 ページ)
HDD-002	USB ハードディスクにエラーが発生しました。チューナー本体のリセットボタンを押してください。	ハードディスクに何らかの異常が発生した可能性があります。リセットボタンを押してもエラーメッセージが表示され、正常に動作しない場合はスカパー！カスタマーセンターまでお問い合わせください。

エラーコード	メッセージ	原因・対処のしかた
ICC-001	スカパー！ ICカードが確認できません。ICカードが正しい向きでしっかりと奥まで挿入されているかをご確認ください。	スカパー！ ICカードが挿入されていないか、奥まで挿入されていないため認識できません。しっかりと奥まで挿し込み、挿入口のカバーを閉じてください。(→ 31 ページ)
ICC-002	スカパー！ ICカード挿入口が開いています。挿入口のカバーをきちんと閉めてください。	スカパー！ ICカード挿入口のカバーが開いたままになっています。このメッセージが表示されなくなるように、カバーを閉じてください。(→ 31 ページ)
ICC-004	このカードは使用できません。スカパー！ ICカードを挿入してください。	挿入された IC カードは、スカパー！ IC カードではありません。スカパー！ IC カードを正しく挿入してください。(→ 31 ページ)
ICC-005	この IC カードは本チューナーで使用できません。スカパー！ IC カードをご使用ください。	挿入された IC カードは、スカパー！ IC カードではありません。 スカパー！ IC カードを挿入してください。(→ 31 ページ)
ICC-006	チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。	挿入された IC カードは正常に動作しない状態となっています。リセットボタンを押してもエラーメッセージが表示され、正常に動作しない場合はスカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。
ICC-007	このスカパー！ IC カードは使用できません。スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。	挿入されたスカパー！ IC カードは使用できない状態となっています。リセットボタンを押してもエラーメッセージが表示され、正常に動作しない場合はスカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。
ICC-008	挿入されたスカパー！ IC カードと本チューナーの組み合わせでは、ご視聴頂けません。スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。	本機は、ご契約時に挿入されていたスカパー！ IC カードでのみ動作します。ご契約時に挿入されていたスカパー！ IC カード以外の IC カードが挿入されていますので、ご契約時のスカパー！ IC カードに差し換えてください。(→ 31 ページ)
ICC-009	お使いのスカパー！ IC カードは故障している可能性があります。IC カードの交換を行いますので、スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡下さい。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、カスタマーセンターまでご連絡ください。
NET-004	インターネット接続が確認できないため、番組購入履歴を更新できませんでした。接続を確認して、もう一度番組購入履歴の更新を行なってください。	LAN 接続を確認して、もう一度番組購入履歴の更新を行なってください。
NET-005	インターネット接続が確認できないため、番組購入履歴を更新できませんでした。ネットワークの設定を確認して、もう一度番組購入履歴の更新を行なってください。	本機がインターネットへ接続できなかつたため、番組購入履歴の更新に失敗しました。インターネットへの接続が正しく行われているか、ルーターの設定や本機の LAN 設定が正しいかなどをご確認ください。(→ 145 ページ)
NET-006	センターとの接続ができないため、番組購入履歴の更新ができませんでした。もう一度お試し頂いてもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。	もう一度お試し頂いてもこのメッセージが表示される場合は、「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！ カスタマーセンターまでご連絡ください。

エラーコード	メッセージ	原因・対処のしかた
PLY-002	エラーが発生したため、再生を停止しました。 もう一度再生してください。	再生できない同時動作条件が発生しました。「同時動作について」(→ 159 ページ) を参照し、条件をご確認の上、再度お試しください。
REC-005	視聴契約が確認できないため、この番組の予約ができません。契約済みのチャンネルの場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	予約に必要な視聴契約情報が確認できず、予約できませんでした。必要な契約手続きがお済みかご確認の上、手続き時に案内された時間が経過しても視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
REC-007	この番組は録画不可の番組のため、録画予約できません。	録画ができない番組のため、録画予約できませんでした。予約をするには、視聴予約に変更してください。
REC-009	録画先機器で予約が重複するため、登録できませんでした。	録画先機器で予約が重複しています。 録画先機器の予約を確認して、重複を解消してから再度録画登録を行ってください。
REC-010	録画機器が起動していないなどの理由で通信できなかつたため、予約できませんでした。	予約の対象となる録画機器が起動していない、または LAN による通信ができなかつたなどの理由により予約ができませんでした。録画機器を起動するか、LAN 環境などをご確認の上、再度予約してください。
REC-013	ハードディスクに必要な残容量がないため録画を開始できません。十分な容量を確保できるまで不要な録画番組を削除してから、もう一度録画を行なってください。	ハードディスクの容量一杯まで録画されたか、録画可能番組数を超えていたため、新たに録画を開始することができません。録画された番組の消去やプロテクト設定の解除を行い、新たな録画に必要な容量を確保してください。(→ 97 ページ)
REC-014	USB ハードディスクの空き容量がないか、最大録画番組数を超えたため録画を停止しました。不要な録画番組を削除してください。	ハードディスク上に録画に必要な空き容量がないか、録画可能番組数を超えたため録画を停止しました。録画された番組の消去やプロテクト設定の解除を行い、新たな録画に必要な容量を確保してください。(→ 97 ページ)
REC-015	この番組は、録画できません。	録画が制限され視聴のみが可能な番組のため、この番組は録画できません。
REC-016, REC-060 ～ REC071	<p>■ 予約の中止（取り消し） ■ 予約のお知らせ</p> <p>(上記のうちいずれかのタイトルの画面が表示されます。エラーコードにより本文のメッセージが異なります。 予約履歴で録画実行中に発生した可能性のある事象が確認できます。)</p>	<p>録画動作の実行中に以下の理由により録画が一時停止したか、停止した可能性があります。</p> <p>想定される原因として、以下が考えられます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● コピー制御情報が変更になった ● 気象条件により放送信号の受信レベルが低下した ● ネットワーク機器、通信に問題が生じた ● IC カードカバーが開けられた ● 録画機器が使用できない状態にあった <p>(録画内容が一部不足するときの原因)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● LAN 録画で、連続する予約の準備のために前番組の最後で録画を早期終了した <p>原因を解決しても症状が継続する場合は、再度 LAN 環境や録画機器の取扱説明書をご確認の上、リセットボタンを押してください。</p>

エラーコード	メッセージ	原因・対処のしかた
REC-020	録画中のため選局できません。録画を停止してから選局を行なってください。	録画を実行しているチャンネル以外のチャンネルの視聴には制限があり、選局できないことがあります。録画中のチャンネル以外を選局したい場合は、録画を停止してください。
REC-024	予約情報を削除しましたが、録画機器が起動していないなどの理由で通信できなかつたため、録画機器側に予約情報が残っている可能性があります。	予約の削除時に、LAN 録画対応機器が起動していないもしくは LAN 環境の問題などの理由により、予約を正常に削除できなかつた可能性があります。録画機器側の予約情報を削除する方法については、録画機器の取扱説明書をご参照ください。
SUB-001	番組購入手続きが完了しませんでした。チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	PPV 番組の予約実行を開始しましたが、以下の理由により購入できず予約が実行されませんでした。 <ul style="list-style-type: none"> ● 視聴に必要な契約情報が確認できていない ● インターネットへの接続がされておらず番組購入履歴が更新されていない ● 番組の購入可能時間が終了している 症状が継続する場合は、インターネット接続環境を再度確認し、メニュー画面から番組購入履歴の更新を実行してください。 それでも改善しない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-002	現在のご契約状況では、ご視聴頂けません。スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	必要な視聴契約情報が確認できず、視聴できません。必要な契約手続きがお済みかご確認の上、手続き時に案内された時間が経過しても視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-003	スカパー！IC カードを挿入してください。	スカパー！IC カードが挿入されないと視聴できません。本機と契約されたスカパー！IC カードを正しく挿入してください。
SUB-004	番組購入手続きが完了しませんでした。インターネットへの接続や設定を確認し、HOME の情報メニューから番組購入履歴の更新を実行してください。	番組購入履歴が正しく更新されておらず、PPV の購入手続きが完了しませんでした。インターネット接続環境を再度確認し、メニュー画面から番組購入履歴の更新を実行してください。 それでも改善しない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-005	この番組の購入可能時間は終了しました。	購入が制限された時間のため、PPV の購入手続きは完了しませんでした。他のチャンネルをお楽しみいただくか、次回放送をお待ちください。(一部の PPV 番組は、番組開始から一定時間が経過すると購入できない設定となっています)
SUB-006	チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-007	チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。

エラーコード	メッセージ	原因・対処のしかた
SUB-008	チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-009	このチャンネルの視聴契約が確認できません。契約済みの場合は、このまましばらくお待ちください。それでも視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	必要な視聴契約情報が確認できず、視聴できません。 視聴に必要な契約手続きがお済みかご確認の上、手続き時に案内された時間が経過しても視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-010	このチャンネルの視聴契約が確認できません。契約済みの場合は、このまましばらくお待ちください。それでも視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-011	この番組をご覧頂くには、成人向け視聴番組の視聴手続きが必要です。既にお手続きされている方は、このまましばらくお待ちください。	成人向け視聴番組に必要な視聴契約情報が確認できず、視聴できません。成人向け視聴に必要な手続きがお済みかご確認の上、手続き時に案内された時間が経過しても視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-012	視聴契約が確認できません。 契約済みの場合は、このまましばらくお待ちください。それでも視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	必要な視聴契約情報が確認できず、視聴できません。視聴に必要な契約手続きがお済みかご確認の上、手続き時に案内された時間が経過しても視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-014	番組購入手続きが完了しませんでした。スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-015	チューナー本体のリセットボタンを押してください。リセットボタンを押してもこのメッセージが表示される場合には、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
SUB-017	視聴契約が確認できません。 契約済みの場合は、このまましばらくお待ちください。それでも視聴できない場合は、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。	「第8章 その他の情報 アフターサービス」の内容をご確認の上、スカパー！カスタマーセンターまでご連絡ください。
WEB-023	ネットワーク接続時にエラーが発生しました。ネットワークの接続をご確認頂き、もう一度お試しください。	DNS の参照に問題があり、正しくページを表示できませんでした。インターネットへの接続が正しく行われているか、ルーターの設定や本機の LAN 設定が正しいかなどをご確認ください。(⇒ 145 ページ)
WEB-024 ~	サーバーへの接続時にエラーが発生しました。一時的なネットワーク障害の可能性があるため、しばらく待ってからもう一度お試しください。	ご利用のインターネット回線に問題がないかをご確認ください。確認後も復旧しない場合は、一次的なネットワーク障害、またはインターネット異常の可能性があるため、正しくページが表示されません。ネットワーク設定を見直し、しばらく待ってから再度お試しください。

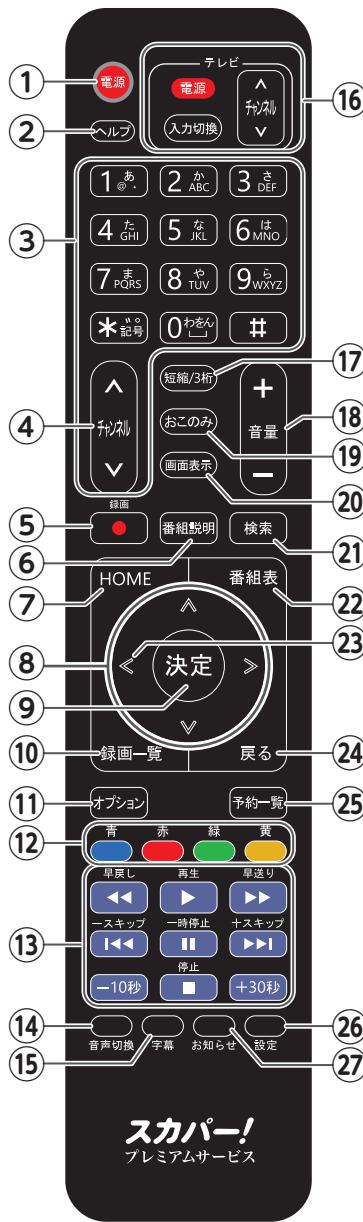
Quick Reference Guide

- For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase.
 - The instructions and illustrations indicated below are for the PT-WH800A.

Names and functions

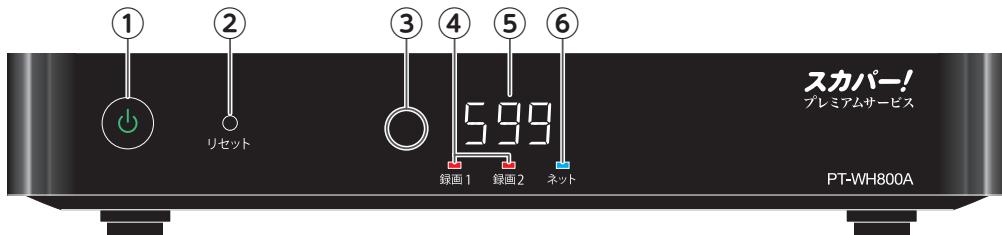
Remote Control

- ① Turn power on/off
 - ② Display help guide
 - ③ Select the aired channel
Input numbers or letters
 - ④ Run through channels in
order
 - ⑤ Instantly record the current
program
(➡ see p.79)
 - ⑥ Detailed information
button
 - ⑦ Display HOME screen
(➡ see p.14)
 - ⑧ Make selection on screen
 - ⑨ Finalize selected item on
screen
 - ⑩ Display recording list
(➡ see p.94)
 - ⑪ Display functions related to
current screen
(➡ see p.52)
 - ⑫ Perform operations in
accordance with on-screen
instructions (color button)
 - ⑬ Play USB hard disks and
DLNA-support devices
(➡ see p.95, 104)
 - ⑭ Change audio to stereo/
2 languages, etc.
(➡ see p.51)
 - ⑮ Press to turn subtitles on
and off
(➡ see p.51)



- ⑯ Operate TV
 - * Need to set
 - TV manufacturer setup
(→ see p.125)
 - Turn power on/off
 - Change input
 - Select channel
 - ⑰ Remote control channels (abbreviated)
Can also select with 3-digit channel numbers
(→ see p.48)
 - ⑱ Adjust TV volume
 - ⑲ Display the favorite channel selection screen
(→ see p.48)
 - ⑳ Display the title, etc. of the program being viewed
 - ㉑ Search programs
(→ see p.60)
 - ㉒ Display program list
(→ see p.54)
 - ㉓ Switch to previously viewed channel
(→ see p.50)
 - ㉔ Return to previous screen
 - ㉕ Display reserved program list
(→ see p.91)
 - ㉖ Display settings menu
 - ㉗ Display notifications screen

Front of main unit



① Power button/power lamp

Turn power on/off

About the power lamp display status

Green	Power ON
Orange	Power OFF(Quick start "ON" status)
Red	Power OFF(Quick start "OFF" status)

* Quick start (→ see p.138)

② Reset button

Reset the main unit

- Press if normal operations are no longer possible, such as operation of the remote control.
- Please DO NOT press using a pen or other pointy object. Doing so could cause damage or malfunction.

③ Remote control sensor

④ Record 1/Record 2 status lamp

- Indicates the status of the main unit relevant to recording in accordance with the below table.

Record 1

Red	Recording
------------	-----------

Record 2

Red	Double recording
Purple	USB-HDD dubbing

⑤ Channel display portion

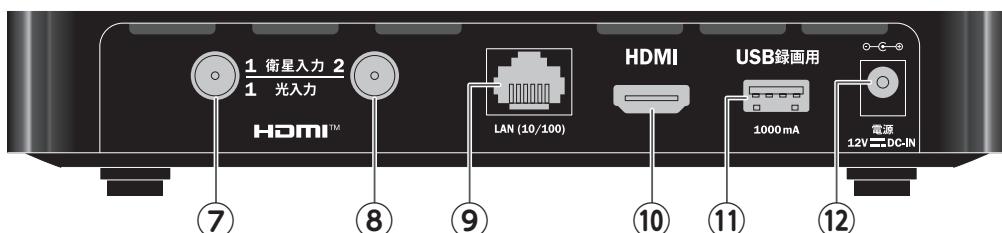
- Displays the channel number
- Notifies if remote control mode is inconsistent

⑥ Network status lamp

- Indicates the status of the connection status with the network line in accordance with the below table.

Green	Connected to internet
Blue	Connected to home network (status whereby home devices can be used)
Green (flashing)	Updating software
Blue (flashing)	LAN Dubbing, LAN viewing (sending)

Back of main unit



⑦ Premium service satellite/premium service

Connects the optical coaxial cable
(→ see p.26) (→ see p.29)

⑧ Premium service satellite

Connects the optical coaxial cable
(→ see p.26)

⑨ Connects to a LAN cable

(→ see p.34, 75, 76)

⑩ Connects to a TV with an HDMI input terminal
(→ see p.30)⑪ Connects to a USB hard disk for recording
(recommended item) (→ see p.71, 158)⑫ Connects the special-purpose AC adaptor
(accessory component)

* When purchasing PPV programs or using SKY PerfecTV! HYBRID, it is necessary to use a device supporting SKY PerfecTV! PREMIUM SERVICE Link, or a network device.

アフターサービス

製品に異常が生じた場合は、まず「故障かな？と思ったら」(→ 160～164 ページ)をご覧いただき、故障かどうか点検してください。症状が改善されない場合は、スカパー！カスタマーセンター（総合窓口）またはスカパー！カスタマーセンター（プレミアムサービス光 窓口）までご連絡ください。

スカパー！カスタマーセンター（総合窓口） 電話：0120-039-888

スカパー！カスタマーセンター（プレミアムサービス光窓口） 電話：0120-818-666

受付時間：10:00～20:00 <年中無休> (電話番号はお間違いないようお願いいたします)

※ お電話いただく前に、プライバシーポリシー (<https://www.skyperfectv.co.jp/policy/>) の内容をご確認いただき、同意の上ご連絡ください。

製品の状態に異常がある場合、次の事項をご確認の上ご連絡ください。

(*印の事項は必ずご確認ください)

<問診票>

モデル名	PT-WH800A		
故障症状*	(できるだけ詳しく)		
いつから*			
対象 CH			
エラーコード			
機器情報			
ソフトウェアバージョン (確認方法は下記※をご覧ください)			
リセット	実施 · 未実施		
スカパー！IC カード番号*(16 衔)	— — —		
ご使用の 録画機器	USB ハードディスク		
	「スカパー！プレミアムサービス Link」対応機器		
その他	お客様番号：(10 衔) 製品シリアル番号：(製品底面に記載)		

※ 機器情報／ソフトウェアバージョンを確認する方法は以下の通りです。(→ 119 ページ)

- ① を押して HOME 画面にします。
- ② で「情報」を選び、 を押します。
- ③ で「お知らせ」を選び、 を押します。

*リモコンの ボタンでも表示できます。

本機の故障、誤動作、不具合あるいは受信障害や停電などの原因により放送や通信、視聴、録画などの機会を逃した為に生じた障害については、スカパー！または本機の製造元 (Vantiva Technologies SAS) 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。

仕様

本体

品名	プレミアムサービスダブルチューナー（衛星／光両対応）	
品番	PT-WH800A	
使用電源	AC アダプター（別表参照）	
消費電力	電源「入」時（電源ランプ「緑」点灯時）：15 W 電源「切」時（電源ランプ「橙」点灯時）：6.5 W 電源「切」時（電源ランプ「赤」点灯時）：0.5 W ※受信機の設定、端子接続状況により変わります。	
衛星	受信衛星	JCSAT-3、JCSAT-4
	放送方式	衛星デジタル放送方式
	受信周波数	950 MHz～2150 MHz
	変調方式	8 PSK、QPSK
対応ローカル周波数	10.6 GHz～11.3 GHz	
光	受信変調方式	64QAM
	受信周波数	90 MHz～770 MHz
	入力レベル	49～81 dB μV (rms)
	受信変調方式	Opticast 256QAM
	受信周波数	90 MHz～770 MHz
	入力レベル	52～81 dB μV (rms)
インターフェイス	<ul style="list-style-type: none"> ● 衛星 RF 入力／光 RF 入力 共用端子（内部スイッチによる切り替え）、衛星 RF 入力（ダブルチューナー対応）、F型接栓、75 Ω ● HDMI 映像・音声出力端子 ● LAN (10/100BASE-T) 端子 ● 無線 LAN 規格 IEEE802.11ax/ac/n/a/g/b、周波数：2.4GHz (ch1～ch13)、5GHz (W52/W53/W56)、セキュリティ：WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE ● USB 端子 (USB ハードディスク録画用) USB2.0 (DC 5 V、最大 1000 mA) ● 電源入力 DC 12 V (AC アダプターより給電) 	
CS コンバーター電源供給	DC 15 V、最大 4 W (水平偏波時) DC 11 V、最大 3 W (垂直偏波時) 衛星切換信号 (JCSAT-3 / JCSAT-4) : 0 V [p-p] / 0.6 V [p-p] (44 kHz)	
外形寸法	幅 19.5 cm × 高さ 3.6 cm (脚含む) × 奥行 15.7 cm	
質量	約 510 g	
環境条件	使用周囲温度範囲 0 °C～50 °C 許容相対湿度範囲 10 %～80 % (結露なきこと)	

AC アダプター

品番	ADN002
入力電圧	100 V AC (電圧範囲 90 V AC～135 V AC)
出力電圧	12 V DC @ 3.0 A 36 W
入力周波数	50/60 Hz 両用
環境条件	使用周囲温度範囲 0 °C～50 °C 許容相対湿度範囲 5 %～95 % (結露なきこと)

リモコン

使用電源	DC 3 V (単4形乾電池 2個使用)
操作距離・範囲	約 8 m (本体正面距離、新しい乾電池使用時) 約 3 m (左右各 22.5°、上下各 22.5°)
質量	約 117 g (乾電池含む)

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

※ 本機を使用できるのは日本国内のみです。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 set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

商標などについて

- “[スカパー！プレミアムサービス Link] ロゴ” は、スカパー JSAT 株式会社の商標です。
 - HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴは、米国およびその他の国における HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または、登録商標です。
 - 本製品は、AVC Patent Portfolio License に基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。
 - ・ AVC 規格に準拠する動画（以下、AVC ビデオ）を記録する場合
 - ・ 個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録された AVC ビデオを再生する場合
 - ・ ライセンスをうけた提供者から入手された AVC ビデオを再生する場合

詳細については米国法人 MPEG LA, LLC (<https://www.mpegla.com>) を参照ください。
 - 天災、システム障害、放送局側の都合による変更などの事由により、電子番組表サービスが使用できない場合があります。スカパー！および本機の製造元（Vantiva Technologies SAS）は電子番組表サービスの使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
 - 日本語変換はオムロンソフトウェア（株）のモバイル Wnn を使用しています。
“Mobile Wnn” © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.
 - “Wi-Fi CERTIFIED” ロゴは、“Wi-Fi Alliance” の認証マークです。
 - “Wi-Fi”、“Wi-Fi Protected Setup”、“WPA”、“WPA2”、“WPA3” は “Wi-Fi Alliance” の商標または登録商標です。
 - “WPS” は “Wi-Fi Protected SetupTM” の略です。
- なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを尊重いたします。
- 本製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、「システム設定」の「ライセンス情報」でをご参照ください。
- HOME** を押す → 「設定」 → 「システム設定」 → 「ライセンス情報」でご確認いただけます。

お手入れについて

お手入れの際は、本体表面を傷つけないため、以下の点にご注意ください。

- 汚れは柔らかい布でふきとってください。汚れがひどいときは、水で薄めた台所用中性洗剤に浸した布をかたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。
- 殺虫剤、ベンジン、シンナー、アルコールなど揮発性のものをかけないでください。変質したり、塗料がはげることがあります。
- ゴムやビニール製品などを長時間接触したままにしないでください。変質し、跡がつくことがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。

さくいん

数字

- 2重録画防止 85
- 3桁チャンネル番号で選ぶ 48
- 1080p, 720p, 1080i, 480p 40

A～Z

- AAC 40, 140
- HDMI 音声出力 40, 140
- HDMI 出力解像度 40
- HDMI 端子 9
- HDMI 電源連動 139
- HOME 画面 14
- IC カード 30, 31
- IC カードカバー 31
- IC カードテスト 39
- LAN 視聴 12
- LAN 録画 12, 75
- PCM 40, 140
- PPV (ペイ・パー・ビュー) 番組 49, 82
- USB ハードディスクの取り外し 73, 143

あ行

- アイコン一覧 155
- アイコンガイド 58
- あとからダビング 112
- アフターサービス 172
- 暗証番号 41, 132
- 一番組限度額 131
- いまとすぐダビング 110
- 裏番組表 59
- おこのみチャンネルで選ぶ 48
- おこのみチャンネルを設定する 128
- お知らせ 119
- オプション 52
- オフタイマー 53
- 音声切換 51

か行

- 画面キーボード入力 65, 67
- 画面表示 51, 130
- 画面表示の設定 130
- 画面モード 52
- かんたん受信設定 36
- かんたんスカパー！ハイブリッド設定 46
- かんたんネットワーク設定 42
- 関連番組 56
- キーワード一覧 62
- 機器登録 73
- 機器登録削除 74, 144
- 起動設定 (USB ハードディスク) 74, 144
- クイックスタート 138
- 購入金額の制限 131
- 故障かな？と思ったら 160
- コピー制限 50, 109

さ行

- 再生中の操作 95, 104
- サイドカット 53

視聴制限の一時解除

..... 58, 97, 109, 116

視聴制限の有効期限

..... 132

視聴年齢制限

..... 41, 49, 82, 97, 104, 131

字幕

..... 51, 130

ジャンル検索

..... 60

受信強度

..... 52

順送りで選ぶ

..... 48

信号切換

..... 52

ズーム

..... 53

スカパー！ハイブリッド

..... 122, 152

スカパー！プレミアムサービス Link

..... 11, 12

接続 (LAN 録画)

..... 75, 76

接続 (USB ハードディスク)

..... 71

接続 (アンテナ)

..... 26

接続 (オーディオ機器)

..... 140

接続 (共聴)

..... 27

接続 (テレビ)

..... 30

接続テレビ設定

..... 40, 138

接続 (同軸ケーブル)

..... 29

接続 (ネットワーク)

..... 32, 75, 76

接続 (無線 LAN)

..... 33

接続 (有線 LAN)

..... 34

接続 (録画機器)

..... 29

設定

..... 126

設定 (無線 LAN)

..... 42, 145

設定メニュー

..... 126

設定 (有線 LAN)

..... 44, 147

た行

ダウンロード

..... 141

ダビング

..... 106

ダビング一覧

..... 115

ダビング可能回数

..... 109

ダビングの停止

..... 111, 114

ダビングの取り消し

..... 114

ダビング履歴

..... 115

チャンネルスキャン

..... 39, 136

チャンネル対象

..... 57, 129

重複予約

..... 89

追跡予約

..... 87, 92

ディスプレイの明るさ設定

..... 140

データ取得

..... 58

テレビアスペクト

..... 40

電源ランプ

..... 8

動作確認機器

..... 158

動作確認済み機種

..... 158

同時動作

..... 159

な行

二重音声

..... 51

ノーマル

..... 53

は行

番組キーワード検索

..... 64

番組検索

..... 60

番組検索履歴

..... 63

番組購入履歴

..... 121

番組タイトル名検索

..... 64

番組内容

..... 50, 55

番組表

..... 54

番組表の表示切り換え

..... 56, 57

表示ランプ (ネット)

..... 8

表示ランプ (録画)

..... 8

付属品

..... 6

ヘルプガイド

..... 13

ボード

..... 119

ま行

前選局

..... 50

まとめ番組

..... 88, 98, 130

マルチ音声

..... 51

無操作自動オフ

..... 131

メーカー設定 (リモコン)

..... 125

メール

..... 120

メニュー一覧

..... 15, 126

文字一覧

..... 68

文字スーパー

..... 130

文字入力

..... 65

文字入力方式を変更する

..... 129

や行

予約 (確認・変更・取り消し)

..... 92

予約 (簡単予約)

..... 56, 80

予約 (重複)

..... 89

予約 (番組表)

..... 55, 56, 81

予約 (番組名予約)

..... 85

予約履歴

..... 93

ら行

ライセンス情報

..... 141

リセット

..... 154

リセットボタン

..... 8

リモコン受信部

..... 8

リモコンチャンネル (短縮ボタン) で選ぶ

..... 48

リモコンチャンネル (短縮ボタン) を設定する

..... 129

リモコン電池

..... 6

リモコンボタン入力

..... 65, 66

リモコンモード

..... 137

録画 (LAN 録画対応機器)

..... 75

録画 (USB ハードディスク)

..... 71

録画 (開始・終了時刻の調整)

..... 83

録画 (確認・変更・取り消し)

..... 91

録画 (簡単予約)

..... 80

録画機器の切り替え

..... 101

録画先の変更

..... 81

録画 (時間指定予約)

..... 86

録画時間帯

..... 85

録画時間のめやす

..... 157

録画 (即時録画)

..... 79

録画の設定

..... 130

録画の停止

..... 79

録画番組一覧

..... 94

録画番組の再生

..... 94, 103

録画番組の消去

..... 97

録画 (プロジェクト設定)

..... 83, 85, 97, 130

録画予約一覧

..... 91

録画予約の優先順位

..... 90

お問い合わせ

スカパー！公式サイトで、ご確認いただきたい情報を記載しております。

スカパー！ヘルプセンター

スカパー！の契約変更、料金、支払い、加入、視聴トラブル等に関するFAQやお問い合わせ

<https://helpcenter.skyperfectv.co.jp/>

(または「スカパー ヘルプセンター」で検索)



スカパー！受信機器ラインナップ<PT-WH800A>のページ

[https://www.skyperfectv.co.jp/service/
portal/kiki/wh800a/](https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/kiki/wh800a/)



スカパー！プレミアムサービス Link

「スカパー！プレミアムサービス Link」および対応機器に関する最新情報

[https://www.skyperfectv.co.jp/service/
portal/enjoy/link/](https://www.skyperfectv.co.jp/service/portal/enjoy/link/)

(または「プレミアムサービス Link」で検索)



■本機以外の対応機器に関するお問い合わせ

本製品以外の対応機器の設定、操作に関するご質問は、お使いの対応機器メーカーにお問い合わせください。

■本機やスカパー！に関するお問い合わせ

本製品に関するお問い合わせの前に「故障かな？と思ったら」(→ 160 ~ 164 ページ)をご覧ください。

スカパー！カスタマーセンター（総合窓口）

0120-039-888

スカパー！カスタマーセンター（プレミアムサービス光窓口）**0120-818-666**

受付時間：10:00 ~ 20:00 <年中無休>

※ お電話いただく前に、各種約款(<https://www.skyperfectv.co.jp/top/legal/yakkan/>)、プライバシーポリシー (<https://www.skyperfectv.co.jp/policy/>)の内容をご確認いただき、同意の上ご連絡ください。

スカパー JSAT 株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂1丁目8番1号

製造元

Vantiva Technologies SAS

10 Boulevard de Grenelle, 75015 Paris, France

©2024 Vantiva Technologies SAS, All rights reserved.