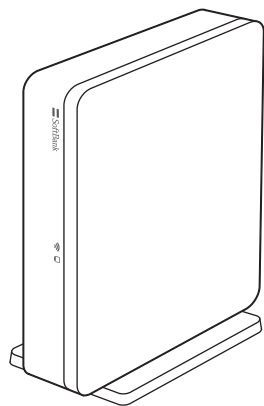


エリアフリー 録画対応デジタル TV チューナー SB-TV04-WRIP

クイックガイド



本書は「エリアフリー TV (StationTV i)」(以下、「アプリ」といいます)の基本的な操作方法について説明しています。操作の前に、同梱の「セットアップガイド」の接続と設定を完了しておいてください。

また、本書に記載されていない操作はアプリのヘルプ(画面で見るマニュアル)を参照してください。

はじめに	安全上のご注意	3
	使用上のご注意	8

準備	インターネットに接続する	
	ルーターと本体を有線 LAN で接続する場合	10
	ルーターと本体を無線 LAN で接続する場合	12

視聴	視聴画面	14
	チャンネルを切り替える	16
	音量を調節する	18
	番組表を見る	
	番組表を表示する	19
	番組表の操作	20
	番組表に情報が表示されないとき	21
	ながら見モードで見る	22

録画・再生	録画する	
	外付けハードディスクドライブの準備	24
	録画についての基礎知識	25
	視聴中の番組を録画する	28
	番組を指定して予約する	29
	日時を指定して予約する	30
	Gガイド、テレビ王国から予約する	31
	予約一覧画面の操作	33
	予約を取り消す/変更する	34
	再生する	
	録画した番組を見る	35
	再生中の操作	36
	録画番組を削除する	37

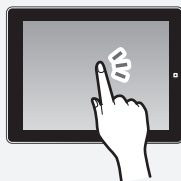
外出先	外出先での使用	
	外出先でできること	38
	外出先で使用する	39
	映像がスムーズに表示されないとき	41

困ったときは	Q&A	
	接続について	42
	デジタルテレビ放送の視聴について	44
	ながら見モードについて	46
	録画・再生について	48
	外出先での使用について	51
	機能や仕様について	53

本書で使用する用語について

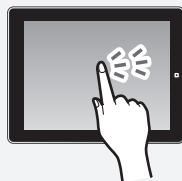
本書では対応機種上での操作を以下の用語で説明しています。

タップ



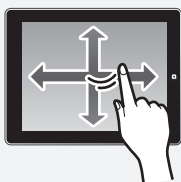
指先で画面を軽く触れて離します。画面上のボタンを押したり、項目を選んだりします。

ダブルタップ



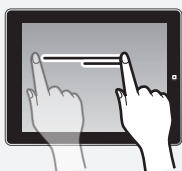
タップを素早く2回行います。外出先での使用時に画面表示サイズを切り替えます。

フリック



指先で画面を縦または横に払うように触ります。画面をスクロールさせたりします。

ドラッグ



画面を指先でなぞります。音量や再生のスライダーを操作します。

ロングタップ



画面を指先で触れ続けます。特定の操作をするときに使います。

安全上のご注意

本製品を使用する前に、必ず以下の注意事項をお読みにになり、正しく取り扱ってください。

内容や注意事項が十分に理解できない場合は、株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターにお問い合わせください。また、本書は必要ときに参照できるように大切に保管してください。

本書では、本製品を安全にお使いいただくために必ず守っていただきたい事項を、以下の表示と図記号で説明しています。

表示



警告

死亡または重症を負うことや、物的損害の発生が想定される内容です。



注意

障害を負うことや、物的損害の発生が想定される内容です。

図記号

守っていただく内容の種類を示しています。



： 禁止事項（してはいけないこと）を示します。



： 順守事項（必ずすること）を示します。

警告



本製品の分解・改造は絶対にしない。

火災や故障および感電やけがの原因になる恐れがあります。また、無線機器を分解して使用すると、法律で罰せられることがあります。修理は株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターまでご相談ください。



以下のような場所には設置しない。

- ・直射日光が当たったり高温になったりする場所
- ・熱器具の近くなどで高温になる場所
- ・風通しの悪い場所
- ・水や湯気などがかかる場所
- ・ほこりや、湿気、油煙の多い場所
- ・可燃性、爆発性、引火性のガスがある場所
- ・粉じんが発生する場所
- ・振動や衝撃のある場所
- ・傾斜しているなどで不安定な場所
- ・船舶や自動車などの乗り物の中
- ・小さなお子様の手が届く場所

火災や故障、感電および転倒や落下などによるけがの原因になる恐れがあります。



必ず家庭用コンセント（100V）で使用する。

たこ足配線などコンセントや配線器具の定格を超える使い方をすると、発熱して火災の原因になる恐れがあります。



何か異常が起こったときに、すぐに AC アダプタを抜けるように設置する。

異常が発生したときに通電し続けると、火災や故障および感電の原因になる恐れがあります。修理や点検は、株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターにご相談ください。



以下の場合、本体に触れずに速やかに AC アダプタをコンセントから抜く。

- ・異音、異臭、煙が出ているとき
- ・本体および AC アダプタが故障、破損しているとき
- ・内部に液体や異物が入ったとき
- ・AC アダプタが異常に熱いとき

そのまま使用すると、火災および感電の原因になる恐れがあります。AC アダプタを抜くときは、やけどをしないように注意してください。修理や点検は、株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターにご相談ください。



本製品を濡らしたり、濡れた手で触れたりしない。

故障および感電の原因になる恐れがあります。



故障や事故によるけがを防ぐため、以下のことを守る。

- ・内部に指や物を入れない
- ・熱器具に近づけたり、破損させたりしない
- ・水につけたり、濡らしたりしない
- ・重い物をのせたり、強い衝撃を与えたりしない
- ・上に物を被せたりして本体の通風孔をふさがない

火災や故障および感電やけがの原因になる恐れがあります。



他者の安全を守るため、以下のような場所では使用しない。

- ・心臓ペースメーカーや補聴器の近く
- ・病院内や医療用電子機器がある場所
- ・無線機器の使用が禁止されている場所
- ・火災報知機や自動ドアなど自動制御機器の近く
- ・高精度の制御や微弱な信号を扱う機器の近く

本製品の電波の影響を受け、誤作動による事故の原因になる恐れがあります。



AC アダプタの取り扱いは以下の事項を守る。

- ・本製品に同梱の AC アダプタを使用する
- ・AC アダプタはコンセントに確実に差し込む
- ・抜くときは、必ず AC アダプタのプラグ部分を持つ
- ・プラグのほこりや汚れは定期的に掃除する

誤った取り扱いをすると、火災や故障および感電の原因になる恐れがあります。



AC アダプタを傷つけたり加工したりしない（無理に引っ張る・曲げる・ねじる、重い物をのせる、ドアなどで挟むなど）。また、傷んだ場合は使用しない。

火災や故障および感電の原因になる恐れがあります。



使用中は本体や AC アダプタに長時間触れない。

やけどの原因になる恐れがあります。



雷鳴が聞こえたときは、すぐに使用を中止し、本製品に触れない。

感電の原因になる恐れがあります。



屋外アンテナの設置や工事は専門業者に依頼する。

けがや感電の原因になる恐れがあります。

⚠ 注意



本製品の AC アダプタを別の用途に使用しない。また、別の製品の AC アダプタを本製品に使用しない。

火災や故障および感電の原因になる恐れがあります。



本製品を移動するときは、接続している配線を全て外す。また、輸送中にぶついたり落としたりしないように注意する。

転倒や落下により故障やけがの原因になったり、ケーブルのコネクタ部分が破損したりする恐れがあります。



平置きする場合、専用ハードディスクドライブ以外の物を上にのせない。

放熱が不十分になり、故障や変形の原因になる恐れがあります。



平置きする場合は同梱のゴム脚を取り付ける。

放熱が不十分になり、故障や変形の原因になる恐れがあります。



長期間使用しないときは、AC アダプタをコンセントから抜いておく。

AC アダプタのプラグ部分にほこりがたまると、火災および感電の原因になる恐れがあります。



本体内部の掃除は株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターに依頼する。

内部にほこりがたまると、火災および感電の原因になる恐れがあります。3年に1回を目安に株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターに内部の清掃を依頼してください。

使用上のご注意

本書について

- 本書では「エリアフリー 録画対応デジタルTV チューナー」を「本製品」、「エリアフリー TV (StationTV i)」を「アプリ」と表記しています。
- 本書では地上デジタルテレビ放送、BS デジタル放送、110 度 CS デジタル放送を総称して「デジタルテレビ放送」と表記しています。
- 本書では 110 度 CS デジタル放送を「CS デジタル放送」と表記しています。
- 本書では iPad (3rd generation) の画面を操作例として記載しています。お使いの対応機種によって画面表示が一部異なります。
- 本書で使用している画像は、実際とは異なる場合があります。
- 本書の内容の一部、および全てを無断で転載することは禁じられています。
- 本書に記載されていない操作方法については、アプリのヘルプを参照してください。

本製品について

- 本製品には外付けハードディスクドライブ(以下、「HDD」といいます)は同梱されていません。録画する場合は、別途、対応の HDD が必要です。詳しくは、株式会社ピクセラのホームページをご確認ください。

株式会社ピクセラ ホームページ <http://www.pixela.co.jp/sbhdd/>

- 本体側面に貼ってあるシールは、はがさないでください。
- BS / CS パラボラアンテナへの電源供給には対応していません。
- データ放送の受信には対応していません。
- Bluetooth 製品への音声出力には対応していません。
- 本製品は 2.4GHz 帯の周波数を使用しているため、電子レンジ等と電波干渉を起こす場合があります。
- 本製品の不具合により視聴・録画ができなかった場合や、ソフトウェアの更新により情報が消失した場合などの補償はいたしかねます。
- 本製品、対応機種、HDD の故障やソフトウェアの更新などにより、視聴・録画ができなかった場合や、録画番組およびその他の情報が消失した場合の補償はいたしかねます。また、これらの機器を修理した場合、録画番組が再生できない場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本製品は日本国内での使用を前提に設計されています。故障や感電などの事故を引き起こす恐れがありますので海外では使用しないでください。
- 本製品は一般家庭用に設計・製造されています。人命に関わったり、高度な信頼性が必要な設備や機器などへの組み込みや制御などへの使用は意図されていません。
- 本製品および本製品のパッケージ(緩衝材を含む)を廃棄する場合は、お住まいの地方自治体の条例や規則に従ってください。

miniB-CAS カードについて

- miniB-CAS カードは番組の著作権保護などのためデジタルテレビ放送の視聴に必要な IC カードです。miniB-CAS カードがないとデジタルテレビ放送を見ることができません。



- miniB-CAS カードは必要のない限り本体から抜かないでください。
- 本製品の AC アダプタが接続されている状態でカードを抜くと、デジタルテレビ放送を受信できなくなる場合があります。miniB-CAS カードを本製品から取り出す必要があるときは、本製品の AC アダプタをコンセントから抜いた後に取り出してください。また、取り付けるときは、miniB-CAS カードを差してから AC アダプタを接続してください。
- miniB-CAS カードを紛失・破損などした場合は、miniB-CAS カードのカスタマーセンターにお問い合わせください。

電波について

- 本製品に同梱の無線 LAN に関するご注意（シール）をよくお読みください。
- 本製品は 2.4GHz 帯および 5.2GHz 帯の電波を使用しています。本製品の使用周波数帯では、同じ周波数の無線機器や、電子レンジなどの電子機器、工場・製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局および特定小電力局が運用されています。
- 本製品を使用する前に、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が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉が発生した場合、速やかに本製品の使用を中止してください。
- 本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉が発生した場合など、何かお困りのときは、株式会社ピクセラのユーザーサポートセンターへお問い合わせください。
- 本製品と通信機器との通信距離は、使用環境（建物の構造・材質・障害物、設置状況、電波状況など）により異なります。また、映像にノイズが入ったり、通信できなくなったりする可能性があります。
- IEEE802.11a/n (W52) は 5.2GHz 帯の周波数を使用しています。
- IEEE802.11a/n (W52) の電波を屋外で使用することは電波法で禁止されています。屋内で使用してください。



- ①使用周波数帯域が2.4GHzであることを表します。
- ②変調方式がDS-SS方式/OFDM方式であることを表します。
- ③想定干渉距離が40m以下であることを表します。
- ④全帯域を使用し、かつ「構内無線局帯域」を回避できることを表します。

IEEE802.11b/g/n
IEEE802.11a/n
W52 W53 W54 W56

W52 (5.2GHz 帯 36、40、44、48ch) が利用できます。

インターネットに接続する

ルーターと本体を有線 LAN で接続する場合

対応機種から、本体のインターネット接続を設定します。本製品とルーターを LAN ケーブルで接続した状態で、アプリのかんたん接続設定をした場合、この設定は不要です。ただし、固定 IP アドレスを使用する場合は、必ず以下の設定を行ってください。

※ インターネットへの接続は、ながら見モード、G ガイド、テレビ王国からの予約、外出先での視聴をする場合に必要です。

1 動作モードの設定



① アプリの[設定]をタップする

② [Wi-Fi 設定] をタップする

③ 「自動」を[オフ]にする

④ [AP モード] をタップする

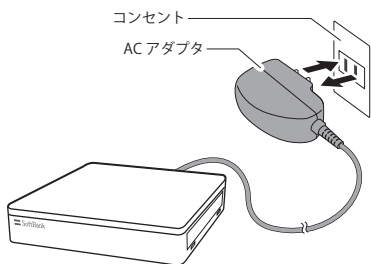


⑤ IP アドレスの割り当て方法を選ぶ

固定 IP アドレスを使用する場合は、[手動設定 (静的)] をタップして、情報を入力してください。

⑥ [決定] をタップする

2 本製品の再起動



① アプリ終了を指示するメッセージが表示されたら、対応機種のホームボタンを押す

アプリが終了します。

② 本製品の AC アダプタをコンセントから抜いて、差し直す

3 アクセスポイントの再設定



- ① 対応機種のホーム画面で「設定」をタップする



- ② [Wi-Fi] をタップする
③ [Wi-Fi] を[オン]にする
④ 本製品のアクセスポイントを選ぶ

以上で設定は完了です。ながら見モード (P.22) と G ガイド・テレビ王国からの予約 (P.31) が利用できます。

インターネットに接続できないときは？

以下のような原因が考えられます。ルーターの取扱説明書を参照の上、設定等を変更してください。

- LAN ケーブルが正しく接続されていない。
- 手順 1-⑤ で選択した IP アドレスの割り当て方法がルーターの設定と異なる。
- 手順 1-⑤ で「手動設定 (静的)」を選択している場合、入力した情報に誤りがある。
- ルーターのセキュリティ設定が本製品のもの (WPA2-PSK(AES)) と異なる。
- ルーターで MAC アドレスの制限が設定されている。
- すでにルーターが接続できる機器の数を超えている。
- 設定の変更時に再起動が必要なルーターである。
- ネットワーク自体がインターネットに接続していない。

ルーターと本体を無線 LAN で接続する場合

対応機種から、本体のインターネット接続を設定します。無線ルーターを使用する場合は、以下の設定が必要です。

※ インターネットへの接続は、ながら見モード、G ガイド、テレビ王国からの予約、外出先での視聴をする場合に必要です。

1 動作モードの設定

準備



① アプリの[設定]をタップする

② [Wi-Fi 設定] をタップする

③ 「自動」を[オフ]にする

④ [ST モード] をタップする

⑤ IP アドレスの割り当て方法を選ぶ

固定 IP アドレスを使用する場合は、[手動設定 (静的)] をタップして、情報を入力してください。

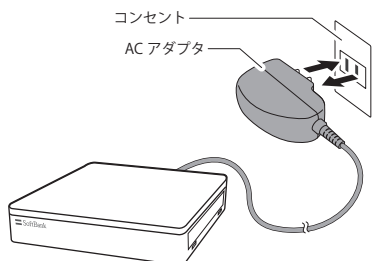
⑥ [ルーター情報変更] を[オン]にする

⑦ 使用する無線ルーターの SSID とパスワードを入力する

※ 使用するルーターの本体や取扱説明書を確認してください。

⑧ [決定] をタップする

2 本製品の再起動



① アプリ終了を指示するメッセージが表示されたら、対応機種のホームボタンを押す

アプリが終了します。

② 本製品の AC アダプタをコンセントから抜いて、差し直す

3 アクセスポイントの再設定



① 対応機種のホーム画面で「設定」をタップする



② 「Wi-Fi」をタップする

③ 「Wi-Fi」を「オン」にする

④ 使用する無線ルーターのアクセスポイントを選ぶ

以上で設定は完了です。ながら見モード (P.22) と G ガイド・テレビ王国からの予約 (P.31) が利用できます。

インターネットに接続できないときは？

以下のような原因が考えられます。無線ルーターの取扱説明書を参照の上、設定等を変更してください。

- ・手順 1-⑤で選択した IP アドレスの割り当て方法が無線ルーターの設定と異なる。
- ・手順 1-⑤で「手動設定 (静的)」を選択している場合、入力した情報に誤りがある。
- ・手順 1-⑦で入力した SSID、パスワードが無線ルーターのものと異なる。
- ・手順 1-⑦で入力した SSID、パスワードに全角文字が使用されている。
- ・無線ルーターのセキュリティ設定が本製品のもの (WPA2-PSK(AES)) と異なる。
- ・無線ルーターの周波数設定がアプリで設定している周波数と異なる。
- ・無線ルーターで MAC アドレスの制限が設定されている。
- ・無線ルーターのルーター機能がオフになっている。
- ・すでに無線ルーターが接続できる機器の数を超えている。
- ・設定の変更時に再起動が必要な無線ルーターである。
- ・ネットワーク自体がインターネットに接続していない。

視聴画面

同梱の「セットアップガイド」の手順を完了すると視聴画面が表示されます。

チャンネルリスト

タップするとチャンネルの一覧が表示されます。(P.17)



視聴

設定画面やヘルプなどを表示しているときに、視聴画面に戻ります。

番組表

番組表を表示します。

録画番組

録画済みの番組一覧を表示します。番組を選んで再生を開始します。

予約

予約の一覧を表示します。

設定

アプリの設定画面を表示します。

ヘルプ

ヘルプ（画面で見るマニュアル）を表示します。

番組情報

タップすると番組の詳細情報が表示されます。



ズーム切替

画面の表示サイズを切り替えます。対応機種が横置ききのときだけ切り替えられます。

※ iPad では、放送されている映像の画面縦横比が 4:3 の場合は切り替わりません。



ノーマル

映像の縦横比を維持しながら、画面内に表示できる最大サイズで表示します。映像全体が表示されますが、映像の上下に黒い帯が表示される場合があります。



ワイドズーム（自宅での利用時のみ）

画面の高さまたは幅を最大にして表示します。映像が大きく表示されますが、画面の左右が見切れて表示されない場合があります。

外出先での利用時

画面をダブルタップすることでスモール表示（右図）への切換ができます。表示される画面のサイズは選択中の画質によって異なります（P.41）。なお、スモール表示のときはズーム切換のボタンが表示されません。

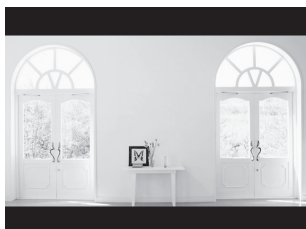


スモール表示

視聴画面

画面をタップすると、操作メニューを表示したり消したりできます。

操作メニュー非表示（全画面）



操作メニュー表示

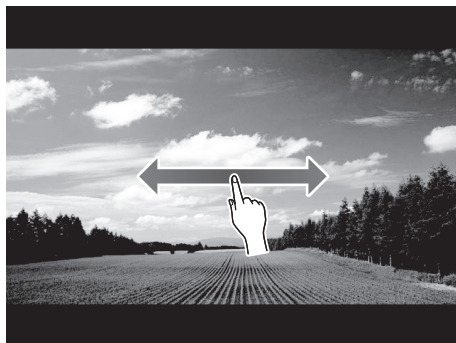


チャンネルを切り替える

チャンネルの切り替えには以下の方法があります。

フリック&タップで選局する

視聴



① 横にフリックする

操作メニューが表示されているときは、画面を一度タップしてください。



② 見たいチャンネルをタップする

縦にフリックすると放送波が切り換わります。横にフリックすると別のチャンネルが表示されます。

※ 外出先で視聴する場合も、本製品を設置している場所でスキャンしたチャンネルのみ選局できます。

「お好みチャンネル」と「最近録画した番組」

〔設定〕の「お好みチャンネル」(P.19)を登録している場合や、4日以内に録画した番組があるときは、縦フリックしたときに、「お好みチャンネル(お好きな名前が付けられます)」と「最近録画した番組」が表示されます。



チャンネルリストから選局する



① 画面左上の放送局名をタップする

表示されていないときは、画面を一度タップしてください。



② 放送波を選ぶ

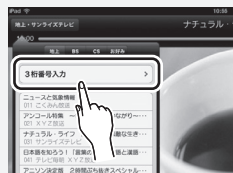
「お好み」には「設定」の「お好みチャンネル」で指定したチャンネルだけを表示することができます。

③ 見たいチャンネルをタップする

チャンネル番号を直接入力して切り替える

チャンネルリストの「3桁番号入力」をタップして、チャンネル番号を入力後、「選局」をタップします。

- ※ 視聴するチャンネルの放送波を選んでから入力してください。枝番があるときは、枝番までを含んだ番号（ハイフンなし）を入力します。
- ※ チャンネルスキャンで見つからなかったチャンネルは、入力しても表示できません。



音量を調節する

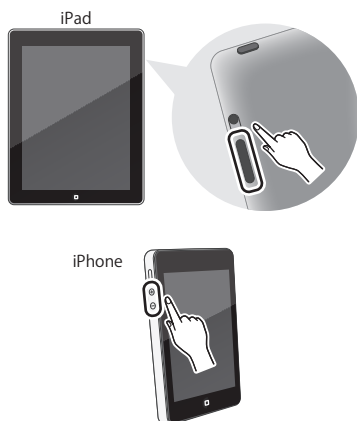
画面上で調節する



音量スライダーをドラッグして調節する

表示されていないときは、画面を一度タップしてください。

音量ボタンで調節する



対応機種の音量ボタンで調節する

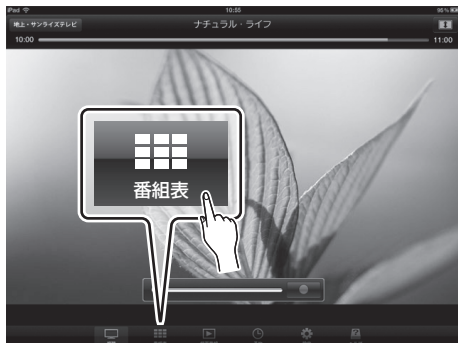
音量について

- 画面上での音量調節は対応機種の音量と連動しています。画面上で音量を調節した場合、対応機種の音量も変更されているので注意してください。
- 消音するときは対応機種のスイッチを使用してください（iPad の場合は、ホーム画面の [設定] で [一般] の「本体横のスイッチの機能」を [消音] にしておいてください）。
- 音声がでないときは、対応機種の消音を解除してください。

番組表を見る

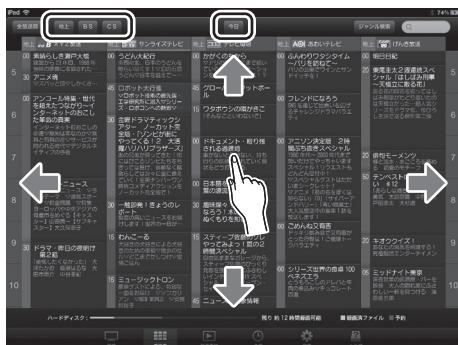
番組表を表示する

番組表に情報が表示されない場合は、P.21の方法で番組表を更新してください。



① [番組表]をタップする

表示されていないときは、画面を一度タップしてください。



② 番組を探す

現在から7日先までの番組表を見ることができます。

日付を変更する

画面上部中央のボタンをタップして日付を選びます。

別の放送局の番組表を見る

横にフリックします。画面左上のボタンが「全放送局」のときは、[地上] [BS] [CS]をタップすることで各放送波の先頭に移動することもできます。

※ iPhone では画面左上のボタンをタップして放送波を選びます。

お好みチャンネルについて

番組表と選局時のチャンネルリストにお好きなチャンネルだけを表示させることができます。[設定]の[お好みチャンネル]でチャンネルを登録します。登録後は、番組表画面で左上のボタンをタップして、作成したお好みチャンネルに切り換えます。



番組表の操作

番組表選択

全ての放送局を表示するか、「設定」の「お好みチャンネル」で登録した放送局だけを表示するかを選びます。

放送波選択

番組表選択が「全放送局」のとき、タップした放送波の先頭に移動します。

日付選択

タップすると日付を選べます。

ジャンル検索

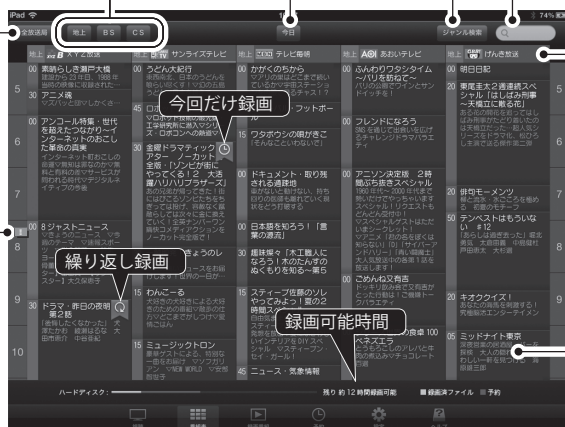
ジャンルごとに番組を分類します。

キーワード検索

キーワードに当てはまる番組を表示します。

選局

放送局名をタップすると、放送中の番組に切り替わります。



予約重複

予約が重複している時間帯には、**!** アイコンが表示されます。

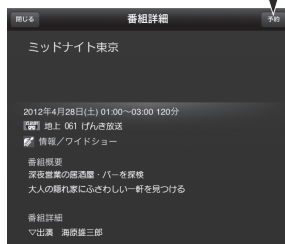
詳しくは P.33 を参照してください。

番組詳細

番組をタップすると、その番組の詳細情報が表示されます。

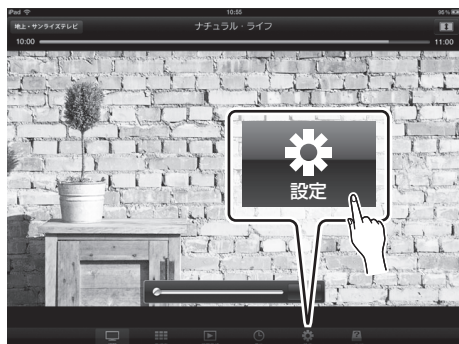
また、そこから予約することもできます。

予約設定



番組表に情報が表示されないとき

お買い上げ直後などは、番組表に情報が表示されない場合があります。



① [設定]をタップする

表示されていないときは、画面を一度タップしてください。



② [番組表更新]をタップする

③ [更新開始]をタップする

番組表の更新が開始されます。

番組表の更新には時間がかかります

番組表の情報の取得には、地上デジタルテレビ放送で約 15 分、BS / CS デジタル放送それぞれで約 45 分かかります。その間はアプリを使用できないため、上記の方法での更新は時間に余裕があるときにすることをお勧めします。

番組表の自動更新

番組表の情報は 1 日に 2 回（午前 4 時台と午後 4 時台）、放送波を通じて自動的に更新されます。ただし、自動更新がされる時間帯にアプリを使用している場合や、本製品の AC アダプタが接続されていない場合は更新されません。また、1 つの放送局を一定時間見ていると、そのチャンネルの番組表情報を取得することができます。

ながら見モードで見る

ながら見モードにする

ながら見モードにすると、対応機種を縦にしたときに、画面下部でインターネットを閲覧できます。

※ ながら見モードを使用するには、インターネットへの接続が必要です。インターネットへの接続方法に応じて、P.10 または P.12 の設定を完了しておいてください。

視聴



① [設定]をタップする

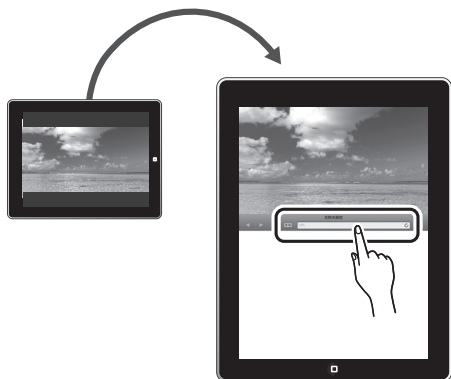
表示されていないときは、画面を一度タップしてください。



② [ながら見モード]をタップする

③ [オン]にする

④ [視聴]をタップする



⑤ 画面を縦にする

⑥ をタップして、登録済みのポータルサイトを選ぶか、URL または検索キーワードを直接入力する

お気に入りページを登録する

いつも利用するページはお気に入りに登録しておくとう便利です。
お気に入りにしたいページを表示してから、**+** をタップして
[保存] をタップすると登録されます。

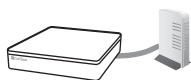


インターネットに接続できないとき

以下のフローチャートにそって、設定をやり直してください。

インターネットへの接続方法は？

ルーターに
有線 LAN で接続



ルーターに
無線 LAN で接続



ルーターに
接続していない



固定 IP アドレスでインターネットに
接続していますか？

はい

いいえ

P.10 の手順で設定を
変更してください。

【設定】の [Wi-Fi 設定] で「自動」
を [オン] にしてから、本製品
の A/C アダプタを接続し直して
ください。



※ それでも接続できないときは、
LAN ケーブルの接続やネット
ワークそのものの問題が考え
られます。

P.12 の手順で設定を
変更してください。

このままではインター
ネットに接続できません。
LAN ケーブルでルーター
に接続するか、無線ル
ーターを使用してください。

外付けハードディスクドライブの準備

使用できる HDD については、株式会社ピクセラのホームページをご確認ください。

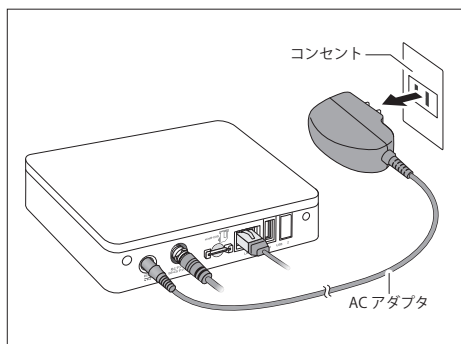
株式会社ピクセラ ホームページ

<http://www.pixela.co.jp/sbhdd>

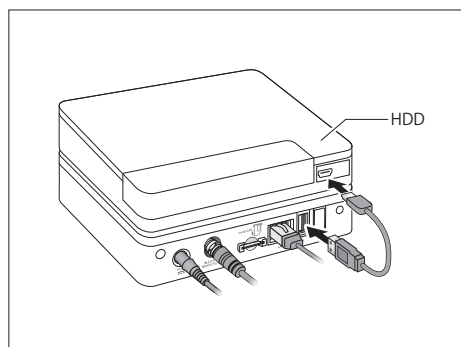
※ 対応 HDD 以外での録画は保証いたしかねます。

以下は録画対応デジタルTV チューナー専用 HDD（型番：SB-HD01-ORST/WH）の接続方法です。

※イラストは平置きの場合の例です。

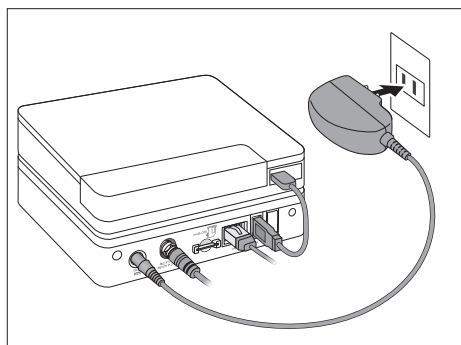


① 本製品の AC アダプタを抜く



② HDD を接続する

※ USB ハブ等で同時に複数の HDD を接続して使うことはできません。必ず 1 台だけを接続してください。



③ 本製品の AC アダプタを接続してアプリを起動する

起動するとメッセージが表示されます。

④ HDD の初期化についてのメッセージで[OK]をタップする

HDD が初期化されます。

録画についての基礎知識

録画の種類

本製品では、以下の方法で録画ができます。録画中は他のチャンネルの番組を視聴することができます。

録画の種類	使用するため条件	
	自宅	外出先
視聴中の番組の録画 現在表示しているチャンネルの録画を開始します。 番組の終了にあわせて自動的に録画を停止させることができます。	デジタルテレビ放送を受信できていれば、特に条件はありません。	<ul style="list-style-type: none">・本製品がインターネットに接続できること。・対応機種が無線 LAN 環境にあること。
番組を指定して予約 番組表から番組を選んで予約録画します。以下のような場合に便利です。 <ul style="list-style-type: none">・録画する番組が決まっているとき。・番組表を見ながら気になった番組を予約するとき。		
日時を指定して予約 日時とチャンネルを指定して予約録画します。以下のような場合に便利です。 <ul style="list-style-type: none">・番組表に表示されていない番組を予約したいとき。・録画の開始／終了時刻を指定したいとき。		
Gガイド.テレビ王国から予約 Gガイド.テレビ王国のサービスを利用して、WEBサイトで予約録画します。外出先で無線 LAN 環境がない場合は、3G／LTE 通信網が利用できるため便利です。	<ul style="list-style-type: none">・本製品がインターネットに接続できること。・G.ガイドテレビ王国にアクセスできること。 <p>※ 対応機種以外の端末やパソコンからも予約できます。</p>	

⚠ 注意

- 本製品、対応機種、HDD の故障などにより、録画および予約が実行できなかった場合や、録画番組が消失した場合の補償はいたしかねます。また、これらの機器を修理した場合、録画番組が再生できなくなることがあります。あらかじめご了承ください。
- 録画した番組を複製することや、他の機器で再生することはできません。
- 本製品をルーターと有線 LAN で接続する場合、録画中にインターネットを利用（ながら見モードや本製品を無線アクセスポイントとして使用）すると、録画の品質に影響することがあります。

録画時間の目安

録画できる時間は HDD の容量によって異なります。下表を参考にしてください。

放送種別	1 時間あたり 必要容量 (GB)	500GB	1.0TB	2.0TB
地上デジタルテレビ放送 高画質	7.5	約 65 時間	約 130 時間	約 260 時間
地上デジタルテレビ放送 標準画質	3.5	約 140 時間	約 280 時間	約 560 時間
BS/CS デジタル放送 高画質	10.5	約 45 時間	約 90 時間	約 180 時間
BS/CS デジタル放送 標準画質	4.8	約 100 時間	約 200 時間	約 400 時間

※ 必要容量と録画可能時間は概算です。録画する番組によって増減します。

※ 本製品では録画時に画質の選択はできません。

録画可能番組数	最大 500 件
予約可能件数	最大 100 件
1 番組あたりの録画時間	最長 12 時間

録画できない場合

以下のような場合は正常に録画できないことがあります。

録画が実行されない

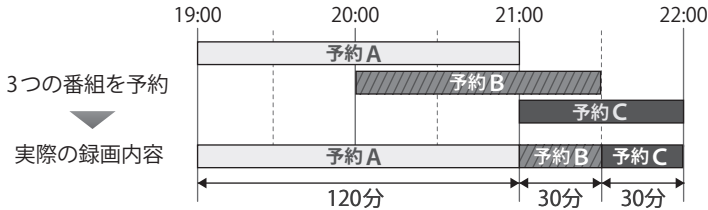
- HDD が接続されていないとき。
- HDD が初期化されていないとき。
- HDD の空き容量がないとき。
- 別の番組を録画しているとき。
- すでに 500 番組が HDD に保存されているとき。
- チャンネルスキャンをしているとき。

録画は実行されるが、録画した番組の一部または全部が再生できない

- アンテナの受信状態が悪いとき。
- 録画開始から 12 時間を超えるととき。(自動的に停止します)
- 契約していない有料チャンネルの番組を録画したとき。
- 番組の延長にともない、放送されるチャンネルが振り替えられたとき。

予約について

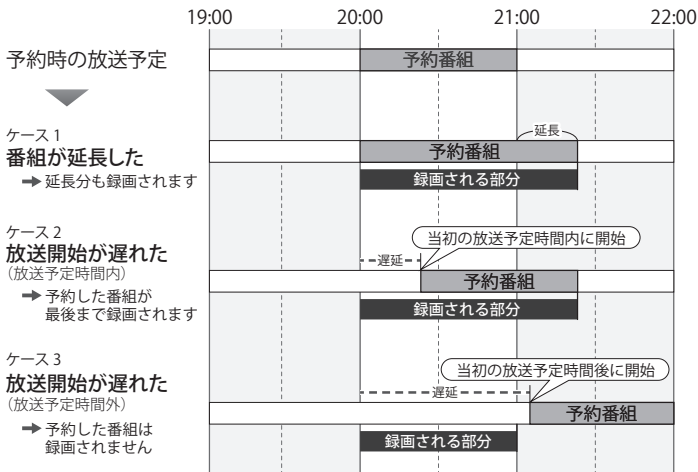
- 予約は最大 100 件まで登録できます。
- 予約時および録画時には、必ず HDD を接続しておいてください。接続されていない場合は予約の登録・録画ができません。
- 2 つ以上の番組を同時に録画することはできません。予約録画が重複したときは、以下のルールに従って録画されます。



番組の開始時刻が同じときは、放送波で優先順位が決定されます。放送波まで同じ場合はチャンネル番号が若い方が録画されます。

- 1 番：地上デジタル放送
- 2 番：BS デジタル放送
- 3 番：CS デジタル放送

- 番組追従が「オン」のときは、番組の延長や遅延に合わせて録画します。番組追従は以下のルールに従います。




視聴中の番組を録画する

現在、表示している番組を録画します。録画中は他のチャンネルの番組を視聴できます。

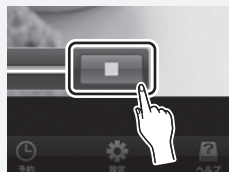
※ 外出先で本機能を使用する場合は、無線 LAN 環境のエリア内で行ってください。



 をタップして録画終了のタイミングを選ぶ

録画を停止する

途中で録画をやめるときは、 をタップすると終了できます。



番組を指定して予約する

番組表から番組を選んで録画予約を登録します。

※ 外出先で本機能を使用する場合は、無線 LAN 環境のエリア内で行ってください。



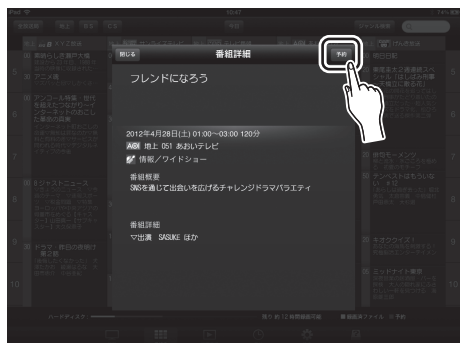
① [番組表]をタップする

② 録画する番組をタップする

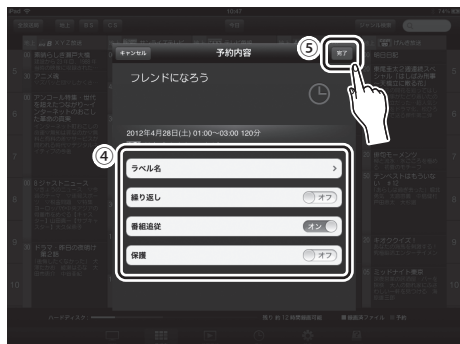
※ 番組表に情報が表示されていない場合は P.21 を参照してください。

ロングタップすると、以下の設定ですぐに予約できます。

- ・繰り返し: なし
- ・ラベル名: なし
- ・番組追従: する



③ [予約]をタップする



④ 予約内容を設定する

ラベル名

録画後に録画番組の一覧で番組を分類するためのキーワードを入力します。

繰り返し

同じ時間帯で毎日／毎週録画します。繰り返す回数と曜日を指定してください。

番組追従

番組開始の遅延や延長に合わせて録画します。詳しくは P.27 を参照してください。

保護

録画した番組が削除されないようにロックをかけます。

⑤ [完了]をタップする

日時を指定して予約する

日時とチャンネルを指定して録画予約を登録します。

※ 外出先で本機能を使用する場合は、無線 LAN 環境のエリア内で行ってください。



① [予約] をタップする

② [日時指定予約] をタップする



③ 録画開始／終了日時と放送波・チャンネルを入力する

各項目を決定するときに、必ずウィンドウ内の [完了] をタップしてください。



④ 予約内容を設定する

ラベル名

録画後に録画番組の一覧で番組を分類するためのキーワードを入力します。

繰り返し

同じ時間帯で毎日／毎週録画します。繰り返す回数と曜日を指定してください。

保護

録画した番組が削除されないようにロックをかけます。

⑤ [完了] をタップする

Gガイド・テレビ王国から予約する

インターネットに接続できる環境があれば、外出先で無線LAN環境がない場所や、対応機種以外の端末やパソコンからでも録画予約を登録できます。

※ 本機能の利用には、本体のインターネット接続の設定が必要です。インターネットへの接続方法に応じて、P.10またはP.12の設定を完了しておいてください。

1「Gガイド・テレビ王国」のメンバー登録



① Safari(インターネット)を起動する



② 「Gガイド・テレビ王国」のホームページを開く

<http://tv.so-net.ne.jp/>

③ メンバー登録をする

登録方法についてはホームページの案内を参照してください。

2 アプリの設定



① アプリを起動する

② [設定]をタップする

③ [遠隔予約設定]をタップする

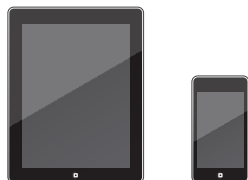
④ 「Gガイド・テレビ王国」のアカウント(ユーザーID)とパスワードを入力する

⑤ [保存]をタップする

3 予約の登録

Gガイド・テレビ王国

予約

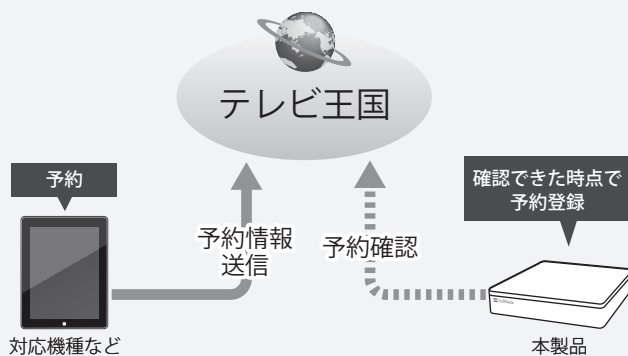


「Gガイド・テレビ王国」のホームページ
で予約する

対応機種 of Safari（インターネット）など
から予約します。予約方法についてはホーム
ページの案内を参照してください。

予約が登録されるまでに時間がかかります

Gガイド・テレビ王国のホームページから予約をしても、すぐには登録されません。
予約の情報は、一度、Gガイド・テレビ王国のサーバに書き込まれます。その後、本製品が、そ
のサーバにアクセスして予約を見つけることで、初めて予約が登録されます。開始時間まで間も
ない予約を登録すると失敗する恐れがあるため、少なくとも番組開始の 30 分以上前には予約を
完了しておいてください。



※ 1つのアカウントで本製品以外の機器からもGガイド・テレビ王国の予約を行う場合、アカウ
ントの競合により本製品からの予約が登録されない場合があります。本製品用にGガイド・テ
レビ王国のアカウントを取得しておくことをお勧めします。

Gガイド・テレビ王国からの予約をするときは、本製品がサーバにアクセスするために、以下の
条件を満たしておいてください。

- 本製品の AC アダプタがコンセントに接続されていること
- 本製品がインターネットを利用できるネットワークに接続されていること


予約一覧画面の操作

予約した番組を一覧で確認できます。アプリ画面下部の「予約」で表示します。

日時指定予約

チャンネルと日時を指定して予約します。(P.30)

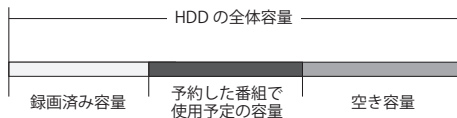
予約重複

重複している予約（ アイコンの付いている予約）ごとに分類します。本製品では同時に複数の番組を録画できないため、重複している予約は調整する必要があります。



HDD 残量

現在接続している HDD の残量を示します。



編集

一度に複数の予約を削除したり、録画した番組が削除されないようにロックをかけます。

重複した予約をそのままにしておく

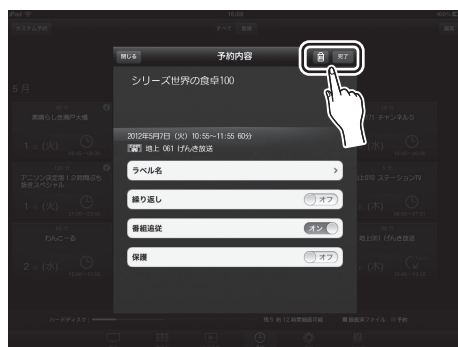
開始時刻が早い方の番組が優先的に録画されます。詳しくは P.27 の表を参照してください。

予約を取り消す／変更する



① [予約] をタップする

② 対象の予約をタップする



③ 予約を取り消す／変更する

取り消す場合



をタップして「予約を削除」をタップします。

変更する場合

設定を変更して、「完了」をタップします。

再生する

録画した番組を見る



① [録画番組]をタップする

※ 4日以内に録画した番組は、フリック & タップでの選局 (P.16) と同じ要領で番組の一覧を表示することができます。



② 見たい番組をタップする

各番組の **i** をタップすると、録画番組の詳細情報を見ることができます。

追いかけて再生

録画番組の一覧には現在録画中の番組も表示されます。現在録画中の番組は赤く表示され、録画が完了しているところまで再生できます。

録画番組の一覧に表示されるアイコンについて

録画した番組の状態によってアイコンが表示されます。

- (赤) 現在録画中の番組
- (青) 一度も再生していない番組
- (白) 途中まで再生したことのある番組

- ⚠ 正常に録画できなかった番組
- 🔒 保護がかけられている番組
- ¥ 有料番組

再生中の操作

再生終了

再生を終了して、録画番組の一覧に戻ります。

経過時間

現在の再生位置を示します。ドラッグすることで再生位置を変更できます。

※ 画面が表示されるまで時間がかかる場合があります。



コントロールパネル

- ⏮️ 番組の先頭に戻ります。
- ⏸️ 再生を一時停止します。一時停止のときは再生を再開します。
- ⏪️ 現在の場面から 10 秒戻します。
- ⏩️ 現在の場面から 15 秒進めます。

録画番組について

字幕や複数音声など、放送時に提供されていたサービスを再生中も利用できます。詳しい操作方はアプリのヘルプを参照してください。

録画番組を削除する



① [録画番組]をタップする



② [編集]をタップする




③ 削除する番組をタップする

選択した番組に  が表示されます。

④ [削除]をタップする


番組を個別に削除する

録画番組の一覧で削除する番組をタップして、番組詳細ウィンドウの  をタップすることで、も削除できます。

外出先での使用

外出先でできること

本製品は外出先の無線 LAN 環境（Wi-Fi スポットなど）でもデジタルテレビ放送を楽しむことができます。外出先では以下の機能を利用できますが、一部制限がありますので注意してください。

できること	特長・制限
デジタルテレビ放送の視聴	旅行先などでも、いつも見ている番組を楽しむことができます。ただし、受信できるチャンネルは、本製品を設置している場所でスキャンしたチャンネルに限りです。
番組の録画	自宅で使用するときと同じ操作で録画や予約ができます。  ボタンを押して開始した録画は、途中で無線 LAN を使用できるエリアから離れても最後まで行われます。
録画番組の再生	通常再生のほか、録画中の番組を再生する「追いかけ再生」も可能です。

※ 無線 LAN 環境によっては映像が止まったり、乱れたりする場合があります。

※ 外出先では、動作モードの変更、チャンネルスキャン、デジタルTVチューナーの初期化、アッテネーターの適用ができません。

本機能をご利用の前に（利用環境テスト）

購入前の利用環境テストがお済みでない場合は、事前に自宅でテストを行ってください。対応機種種のホーム画面で [設定] をタップして、[エリアル-TV] の「利用環境テスト」を [オン] にしてからアプリを起動してください。外出先での視聴に適しているかを確認できます。

※ 自宅のルーターが無線に対応していない場合、このテストはご利用になれません。

※ テスト後は、かならず [オフ] にしてからアプリを使用してください。



⚠ 注意

- 3G/LTE 通信網では本機能をご利用いただけません。
- 快適にご利用いただくには、本製品を接続するネットワーク環境の上り回線と対応機種を接続するネットワーク環境の下り回線に、1.0Mbps 以上の帯域が必要です。
- ご利用可能な環境であっても、本製品および対応機種を接続するそれぞれのネットワーク環境や通信状態により、本機能をご利用できない場合があります。
- ご利用可能な環境は、予告なく変更される場合があります。
- 本機能の提供を停止する場合があります。

外出先で使用する

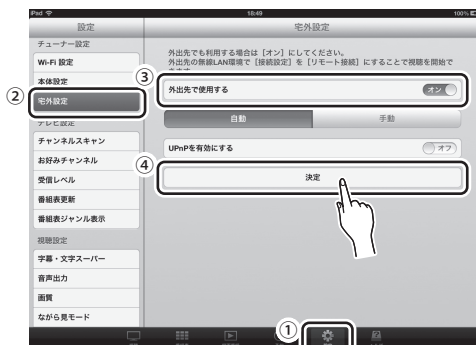
本体の設定を変更し、外出先の無線 LAN 環境で受信方法を切り換えることで視聴が可能になります。

※ 事前に利用環境テスト (P.38) で外出先での視聴に適しているかを確認しておいてください。

※ 外出先で使用するには、本体のインターネット接続の設定が必要です。インターネットへの接続方法に応じて、P.10 または P.12 の設定を完了しておいてください。

1 自宅での設定

※ この設定は必ず自宅で行ってください。外出先では設定できません。



- ① [設定] をタップする
- ② [宅外設定] をタップする
- ③ 「外出先で使用する」を [オン] にする
- ④ [決定] をタップする

2 外出先（無線 LAN 環境）での設定



- ① アプリを起動する
- ② [設定] をタップする
「デジタル TV チューナーに接続しています。」の画面が表示されているときでもタップできます。



③ [接続設定]をタップする

④ [リモート接続]をタップする



⑤ [OK]をタップする

外出先からの接続に切り替わります。

※ 使用する環境によっては、上記の設定を行っても視聴できない場合があります。P.38の注意事項を確認してください。

帰宅後は

帰宅したら、[接続設定]を[ローカル接続]にすることで、自宅での視聴ができます。なお、[宅外設定]が[オン]のままでも、自宅での利用は可能です。

映像がスムーズに表示されないとき

外出先の無線 LAN 環境によっては映像が止まったり乱れたりすることがあります。この場合は、画質を下げることで映像をスムーズに表示させることができます。



① [設定] をタップする

表示されていないときは、画面を一度タップしてください。



② [画質] をタップする

③ 現在の設定よりも低い画質を選ぶ

改善されない場合は、さらに低い画質を選んでください。

スモール表示での画面サイズについて

ズーム切替がスモール表示 (P.15) の場合は、選択した画質によって画面のサイズが異なります。

	高画質	標準画質	低画質	低速回線用画質
(解像度)	 1280 × 720	 720 × 405	 320 × 180	 320 × 180

※ 低速回線用画質は低画質と解像度が同じですが、通信品質を落として表示します。

※ 番組によっては、上記の解像度と異なる場合があります。

接続について

Q 本体に接続できません。

A 以下の手順にそって対応してください。

1

接続を確認する

本製品の AC アダプタは接続されていますか？

2

対応機種 of Wi-Fi 設定を確認する

- ① ホーム画面の「設定」をタップします。
- ② 「Wi-Fi」をタップします。
- ③ 「Wi-Fi」を「オン」にします。
- ④ 本体に記載されている「SSID」と同じアクセスポイントを選びます。

変更しても、すぐに別のアクセスポイントに切り換わる。

切り換わってしまうアクセスポイントを削除してから、本製品のアクセスポイントを指定してください。

アクセスポイントが2つある。

iPad でお使いの場合は、2.4GHz 帯と 5.2GHz 帯の 2 つのアクセスポイントがあります。他の無線機器との重複がない場合は、5.2GHz を使用することをお勧めします。

アクセスポイントが表示されない。

対応機種が本体から離れすぎている、または周囲の通信状態がよくないなどの原因が考えられます。本体に近い場所に移動してください。

3

アプリを起動する

デジタルテレビ放送が視聴できるか確認してください。視聴できない場合は、本体をリセットしてから、設定を始めからやり直してください。(P.53)

Q 対応機種をインターネットに接続する必要がありますか？

A 本製品の専用アプリ「エリアフリー TV (StationTV i)」を App Store からダウンロードするときに、インターネットへの接続が必要です。アプリのダウンロード後は、インターネットに接続していなくてもデジタルテレビ放送を視聴できますが、ながら見モード (P.22)、G ガイド・テレビ王国からの予約 (P.31)、外出先での視聴 (P.38) が利用できません。

Q LAN ケーブルの接続は何のために必要ですか？

A LAN ケーブルの接続は、本製品を AP モード (P.10) で利用する場合に、以下の機能で必要になります。ただし、デジタルテレビ放送を視聴するだけの場合は、接続する必要はありません。

- ながら見モード (インターネットと接続するため)
- 外出先での視聴、録画 (インターネット経由で放送波を送信するため)
- G ガイド・テレビ王国からの録画 (WEB サイトから予約を登録するため)

Q LAN ケーブルの接続は、ハブを経由しても使えますか？

A インターネットに接続できるポートであれば使用できます。

Q ルーターに LAN ポートがない場合はどうしたらいいですか？

A デジタルテレビ放送の受信に LAN ケーブルは必要ありませんので、視聴はできます。ただし、ながら見モード (P.22)、G ガイド・テレビ王国からの予約 (P.31)、外出先での視聴 (P.38) が利用できません。無線ルーターをお使いの場合は、アプリの Wi-Fi 設定を「ST モード」にすることで、これらの機能が使えるようになります。詳しい設定方法は P.12 を参照してください。

Q 同一ネットワーク上で本製品を 2 台以上使えますか？

A 2 台以上接続しても使用できます。かんたん接続設定の選択ウィンドウで接続先を選んでください。

Q 「無線 LAN」ランプが赤点滅しています。

A 本製品が誤作動していることが考えられます。コンセントから AC アダプタを抜いて、差し直してください。それでもランプが赤点滅する場合は、本体をリセット (P.53) してください。

※ 誤作動を防ぐため、熱がこもりやすい場所に設置したり、HDD 以外のものを載せたりしないでください。

Q Wi-Fi の設定画面でアクセスポイントを変更しても、チェックマークが付きません。

A iOS の仕様により、本体がインターネットとの接続を確認できない (DNS とルーターのアドレスを取得できない) 場合、チェックマークは付きません。ただし、本体の「無線 LAN」ランプが緑色に点灯していれば、アクセスポイントの変更は完了しています。


デジタルテレビ放送の視聴について

Q チャンネルスキャンしてもチャンネルが表示されません。

A アンテナの接続に問題があることが考えられます。以下の点を確認してください。

- ・アンテナケーブルは本体側・壁面側ともにきちんと接続されていますか？
- ・地上デジタルテレビ放送・BS／CS デジタル放送に対応したアンテナですか？
- ・アンテナそのものの受信性能に問題はないですか？

Q 家のテレビで映っているチャンネルが本製品ではありません。

A [テレビ設定] の [チャンネルスキャン] で、見たいチャンネルに  を付けると選局できるようになります。右の画面で、見たいチャンネル自体が表示されていないときは、もう一度チャンネルスキャンをやり直してください。それでも表示されないときは、受信状態やアンテナの性能の問題が考えられます（アンテナの老朽化や分配による受信レベルの低下など）。



Q 映像が止まったり乱れたりします。

A アンテナの受信状態や接続を確認してください。アンテナに問題がない場合は、本体との通信状態がよいことが考えられます。自宅で視聴する場合は、対応機種が本体と離れすぎでないか確認してください。通信状態は建物の構造などによっても変化します。通信状態が良くない場合は、[設定] の [画質] を下げることで改善される場合があります。

Q 音声が出ません。

A 音量が極端に低いか、消音になっていることが考えられます。消音は対応機種のスイッチで解除してください（アプリに消音機能はありません）。

Q 受信レベルがいくつ以上あれば問題なく視聴できますか？

A 60 以上が快適に視聴できる目安です。

Q チャンネルの切り替えに時間がかかります。

A デジタルテレビ放送の情報は暗号化されているため、読み込みに十数秒かかる場合があります。故障ではありませんので、チャンネルが切り替わるまでお待ちください。

Q チャンネルスキャンをやり直すことはできますか？

A [設定] の [チャンネルスキャン] で行えます。引っ越しなどで受信する地域が変わっている場合は地域を変更してから [スキャン開始] をタップしてください。

Q ケーブルテレビは視聴できますか？

A デジタルテレビ放送を配信しているケーブルテレビで、その配信方式がパススルーであれば視聴できます。詳しくはご契約のケーブルテレビ会社にお問い合わせください。

Q BS／CS デジタル放送が映りません。

A 以下の点を確認してください。

- BS／CS デジタル放送対応のパラボラアンテナを設置していますか？
- BS／CS デジタル放送のアンテナ端子が独立している場合、混合器を使って本製品に接続していますか？
- アンテナに電源が供給されていますか？
(本製品から電源は供給されませんので、アンテナに接続している他の機器や電源供給器などを利用してください)
- チャンネルスキャンで〔すべて〕または〔BS〕〔CS〕を選んでスキャンしましたか？
- 有料放送の場合、放送事業者との契約をしていますか？

Q 番組表に情報が表示されません。

A 番組表は放送波を通じて取得するため、お買い上げ直後などは情報が表示されない場合があります。P.21 の方法で番組表を更新してください。

Q データ放送は使えますか？

A データ放送には対応していません。

Q 音声の切り替えに時間がかかります。

A マルチ音声の場合は、切り替わるまでに数秒の時間差があります。音声多重の場合は、映像と音声が停止して、再開するまでに十数秒かかります。

Q 字幕・文字スーパーが表示されません。

A 字幕が表示されるまでに数秒の時間差があります。表示されない場合は、番組そのものが字幕に対応していないことが考えられます。なお、文字スーパーはニュース速報などで使用されているため、常に表示されるものではありません。

Q 対応機種を 2 台以上持っていますが、複数の対応機種で同時に視聴（再生）できますか？


A いずれかの対応機種で視聴（再生）しているときは、他の対応機種での視聴（再生）はできません。使用前に本体の「テレビ」ランプが消灯していることを確認してください。また、対応機種ごとにアプリをインストールしておいてください。

ながら見モードについて

Q インターネットに接続できません。

A ネットワークの接続や設定の問題が考えられます。P.23 のフローチャートを参考に設定を変更してください。

Q ながら見モードにしても、何も表示されません。

A URL または検索キーワードを直接入力するか、 をタップして、初期設定で登録されているポータルサイトなどを利用してください。

Q 3G 通信でインターネットに接続しています。

A 3G 通信に対応した対応機種では、Wi-Fi で通信ができないときに、一部の機能で 3G 通信を利用することがあります。

Q アプリを使い始めてから Wi-Fi 経由でのインターネット接続ができなくなりました。

A 本体とルーターを接続していない場合、このような症状が起こります。ルーターと接続するか、以下の手順に従ってアクセスポイントを変更してください。



① 対応機種のホーム画面で[設定]をタップする。

② [Wi-Fi]をタップする。

③ [Wi-Fi]を[オン]にする。

④ インターネットに接続できるアクセスポイントを選ぶ。

※ デジタルテレビ放送を見るときは、同じ要領で本製品のアクセスポイントを選びます。

Q 固定 IP アドレスでインターネットに接続している場合はどうしたらよいですか？

A IP アドレスを指定する必要があります。以下の手順で設定を変更してください。

- ① [設定]の[Wi-Fi 設定]で「自動」を「オフ」にする。
- ② 選択中のモードをタップする。
※ ルーターに有線 LAN で接続している場合は AP モードを、無線 LAN で接続している場合は ST モードを選んでください。スタンドアローンモードでは設定できません。
- ③ 「IP アドレス割当」の[手動設定(静的)]をタップして情報を入力する。
※ 入力する情報についてはネットワークの管理者にお問い合わせください。
- ④ [決定]をタップする。

Q AP モード／ST モード／スタンドアローンモードの違いは何ですか？

A インターネット接続の有無や接続方法の違いです。

AP モード	有線 LAN でインターネットに接続する場合の設定です。 本製品とルーターを LAN ケーブルで接続します。
ST モード	無線 LAN でインターネットに接続する場合の設定です。 無線ルーターを使用します。
スタンドアローンモード	インターネットに接続しないで使用する場合の設定です。 このモードでは Wi-Fi 経由でのながら見モード、G ガイド、テレビ王国からの予約、外出先での視聴が利用できません。

Q 動作モードを変更してもインターネットに接続できません。

A 動作モードを変更したときは、アプリを終了して、本製品の AC アダプタを接続し直してから、アクセスポイントを再設定してください。

録画・再生について

Q どんな HDD でも使えますか？

A 使用できる HDD については、株式会社ピクセラのホームページをご確認ください。

株式会社ピクセラ ホームページ
<http://www.pixela.co.jp/sbhdd/>

※ 対応 HDD 以外での録画は保証いたしかねます。

Q USB ハブで複数の HDD を接続して録画できますか？

A USB ハブでの接続には対応していません。複数の HDD を使う場合は、本製品の AC アダプタを抜いてから、HDD をつなぎ替えてください。なお、本製品に初めて接続する HDD は、アプリ起動時に HDD の初期化が必要になります。

Q 録画中や予約後にアプリを終了してもよいですか？

A アプリを終了しても録画には影響ありません。録画データは本体に接続されている HDD に保存されます。録画中や予約があるときは本製品の AC アダプタを抜いたり、HDD を取り外したりしないでください。

Q 最大で何時間録画できますか？

A 録画できる時間は、使用する HDD の容量によって異なります。P.26 を参考にしてください。また、連続で録画できる時間は最大 12 時間です。12 時間を経過すると、録画が自動的に停止します。

Q 同時に複数の番組を録画できますか？


A 本製品は複数番組の同時録画には対応していません。録画や予約録画が重複した場合は、P.27 のルールに従って録画が実行されます。

Q 録画できません。

A P.26 の「録画できない場合」を参考に、HDD の状態や録画する番組の種類に問題がないか確認してください。

Q 予約した番組とは違う番組が録画されています。

A 前の番組の延長や放送予定の変更などで、予約していた開始時刻に番組が放送されなかったことが考えられます。予約時に「番組追従」を「オン」にしていた場合は、P.27 の表に従って録画されます。

Q  をタップして録画しているときに予約録画が始まると、どちらが優先されますか？

A 予約録画が優先されます。

Q 録画の画質を設定できますか？

A 画質は設定できません。使用する対応機種にかかわらず、放送されている映像の画質で録画されます。

Q 予約は何件まで登録できますか？

A 予約の種類（P.25）にかかわらず、合計で 100 件まで登録できます。また、複数の対応機種を使って予約している場合でも、合計で 100 件までとなります。

Q 録画した番組をパソコンなどで再生できますか？

A 本製品で録画した番組は、本製品の専用アプリ「エリアフリー TV（StationTV i）」での再生にのみ対応しています。

Q 他の機器で録画した番組は再生できますか？


A 他の機器で録画した番組を保存している HDD を接続しても再生できません。

Q Gガイド・テレビ王国からの予約に失敗します。


A Gガイド・テレビ王国から予約するには本製品がインターネットに接続されている必要があります。また、録画時には必ず本製品の AC アダプタを接続しておいてください。なお、本製品が Gガイド・テレビ王国のサーバを確認するタイミングによっても、失敗することがあります。詳しくは P.32 を参照してください。

※ 1 つのアカウントで本製品以外の機器からも Gガイド・テレビ王国の予約を行う場合、アカウントの競合により本製品からの予約が登録されない場合があります。本製品用に Gガイド・テレビ王国のアカウントを取得しておくことをお勧めします。

Q 番組の途中から再生されます。

A 一度再生したことのある番組は、前回再生を停止した箇所から再開されます。最初から見たいときは、再生開始後に  をタップしてください。

Q 再生が番組の途中で終了します。

- A 受信不良などが原因で録画ができていないことが考えられます。録画番組の一覧で  アイコンが付いている番組は、正常に録画できていない可能性があります。また、自宅で視聴する場合に、対応機種と本体との距離があきすぎていたり、外出先で視聴する場合に、Wi-Fi スポットのエリアから外れるなどして無線 LAN 環境にいなかったりすると再生が止まります。

Q 再生の早送り・早戻しはできますか？

- A  (10 秒戻し)、 (15 秒送り) で操作するか、経過時間のスライダー (P.36) をドラッグしてください。

Q 対応機種を 2 台以上持っていますが、録画した番組を他の対応機種で再生できますか？

- A 再生できます。ただし、いずれかの対応機種でデジタルテレビ放送を視聴しているときは、他の対応機種では視聴できません (同時利用不可)。使用前に本体の「テレビ」ランプが消灯していることを確認してください。また、対応機種ごとにアプリをインストールしておいてください。

Q 本製品を 2 台持っていますが、一方で録画した HDD をもう一方につなぎ替えても再生できません。

- A HDD に保存された録画番組は、実際に録画を行った本製品でのみ再生できます。

外出先での使用について

Q 外出先で使用できません。

A 以下の点を確認してください。なお、ご利用可能な環境であっても、本体および対応機種を接続するそれぞれのネットワーク環境や通信状態により、本機能をご利用できない場合があります。

- 本体が接続しているネットワークがインターネットに接続できること
- [設定] の [Wi-Fi 設定] で [AP モード] または [ST モード] を選択していること
- [設定] の [宅外設定] を [オン] にしていること
- [設定] の [接続設定] で [リモート接続] を選択していること
- 無線 LAN 環境のエリア内であること

※ 3G/LTE 通信網では本機能をご利用いただけません。

※ [宅外設定] および [Wi-Fi 設定] は外出先では変更できません。事前に自宅を設定しておいてください。

Q 外出先ではどこでも使えますか？

A Wi-Fi スポットなどの無線 LAN 環境でのみ使えます。

Q さっきまで使えていたのに、映らなくなりました。

A 無線 LAN 環境のエリアから外れると視聴できなくなります。また、使用する Wi-Fi スポットなどを変更して無線 LAN 環境が変わった場合は、アプリを終了してから、もう一度起動してください。

Q 3G や LTE 通信網を利用して視聴できますか？

A 本製品は 3G や LTE などの公衆回線網での利用には対応していません。

Q 旅行先など、現在いる地域で放送されているチャンネルを受信できますか？

A 受信できるチャンネルは、本製品を設置している場所でスキャンしたチャンネルに限られます。また、外出先ではチャンネルスキャンができません。

Q チャンネルスキャンができません。

A 外出先で使用する場合、チャンネルスキャンは使用できません。

Q 映像が止まったり、乱れたりします。


A 無線 LAN 環境によっては映像が止まったり乱れたりする場合があります。この場合は、画質を下げることでスムーズに表示することができます (P.41)。

※ 快適に視聴するためには、本製品を接続するネットワーク環境の上り回線と対応機種を接続するネットワーク環境の下り回線に少なくとも 1.0Mbps 以上の帯域が必要です。

Q 画面が小さく表示されたままで、元に戻りません。

A スモール表示 (P.15) になっています。画面をダブルタップすることで元に戻せます。

Q 録画中に無線 LAN 環境から離れても大丈夫ですか？

A  ボタンを押して開始した録画は、途中で無線 LAN 環境から離れても最後まで行われます。予約録画は登録が完了していれば、外出先での無線 LAN の接続にかかわらず実行されます。

機能や仕様について

Q どれぐらいの距離まで使用できますか？

A 自宅で使用する場合は見通し距離で最大 30m ですが、建物の構造や周囲の環境によって短くなる場合があります。外出先で利用する場合は無線 LAN 環境のエリア内で視聴できます。

※ 電子レンジなどの電波を発する機器の近くで電波障害が発生する場合は使用を中止してください。

※ 5.2GHz 帯の周波数 [IEEE802.11a/n (W52)] の電波は屋外での使用が電波法で禁止されています。必ず屋内で使用してください。

Q 本製品を屋外で使用できますか？

A 利用する周波数が 2.4GHz 帯の場合は、電波の届く範囲で使用できます。なお、5.2GHz 帯 [IEEE802.11a/n (W52)] の電波は、電波法により屋外での使用が禁止されています。また、本製品の [Wi-Fi 設定] が [AP モード] または [スタンドアローンモード] のときは、常に 2.4GHz 帯と 5.2GHz 帯の両方を使用しているので、屋内で使用してください。

Q 本製品から BS / CS デジタル放送用アンテナへ電源を供給できますか？

A アンテナへの電源供給には対応していません。他の受信機などからの電源供給ができないときは、電源供給器などが別途必要になります。

Q AirPlay に対応していますか？

A 対応していません。

Q Windows パソコンや Mac でも使えますか？

A 使用できません。対応機種については本書の裏表紙を参照してください。

Q アプリの使用中对应機種の自動ロックや自動輝度変更が動作しません。

A アプリの使用中は、これらの機能が動作しないように制御されています。

Q 本体のリセットはどのようにしますか？

A 本体のリセットボタン（セットアップガイド参照）を押します。本体に電源が入っている状態で、つまようじなどを使って約 10 秒押し続けてください。「無線 LAN」ランプが緑色に点滅したらリセット完了です。

商標

- iPad、iPhone、iPod touch は Apple Inc. の登録商標です。
- iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- App Store は Apple Inc. のサービスマークです。
- Wi-Fi は Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- iCommand およびテレビ王国はソネットエンタテインメント株式会社の登録商標です。
- 本ソフトウェアはソネットエンタテインメント株式会社の iCommand 技術に準拠しています。iCommand はソネットエンタテインメント株式会社 (サービス名称 : So-net) が提供している iEPG 対応番組サイト「テレビ王国」のリモート予約サービスです。
- 「G ガイド. テレビ王国」は、ソネットエンタテインメント株式会社 (サービス名称 : So-net) と株式会社インタラクティブ・プログラム・ガイドが共同で運営する、デジタルテレビ放送に対応したテレビ番組情報サービスです。
- StationTV は株式会社ビクセラの登録商標です。
- その他、記載されている各種名称、会社名、商品名などは各社の商標もしくは登録商標です。
- 本書では (R) および TM などの商標マークは省略させていただいております。

対応機種・製品仕様

対応機種	<ul style="list-style-type: none"> • iPad (3rd & 4th generation) • iPad 2 • iPad mini • iPod touch 5th generation 	<ul style="list-style-type: none"> • iPhone 5 • iPhone 4S • iPhone 4* 	<ul style="list-style-type: none"> ※ iOS 5.1/6.0 に対応しています。 ※ 本製品を利用するためには、専用アプリ「エリアフリー TV」を App Store でインストールする必要があります。 *：視聴は可能ですが動作が不安定な場合があります。
接続方式	IEEE 802.11a/b/g/n		
周波数帯	2.4GHz 帯 / 5.2GHz 帯		
セキュリティ	WPA2-PSK(AES)		
電源	AC100V 50Hz/60Hz		
消費電力	最大 19W		
受信放送	地上デジタルテレビ放送 (ISDB-T)、ケーブルテレビ (C13 ～ C63) パススルー対応、BS デジタル放送 (ISDB-S)、110 度 CS デジタル放送 (ISDB-S)		
インターフェース	地上デジタル/BS デジタル/110 度 CS デジタル混合アンテナ端子 (F 型コネクタ)、miniB-CAS カード挿入口、LAN ポート (10BASE-T/100BASE-TX)、電源ポート (DC 入力)、USB (A タイプ) ポート × 2 (外付けハードディスクドライブ用 / 拡張用)		
対応 HDD 容量	最大 2.0TB		
外形寸法	スタンドあり：約 180mm (W) × 150mm (D) × 85mm (H) スタンドなし：約 170mm (W) × 150mm (D) × 35mm (H) (突起部を除く)		
質量	約 310g		
使用温度範囲	温度：5℃～35℃ 湿度：10～80% RH (結露なきこと)		

- 本製品は対応機種以外では使用できません。
- 本製品は技術基準適合証明を受けた特定無線装置を内蔵しています。
- IEEE802.11a/n (W52) の電波を屋外で使用することは電波法で禁止されています。
- インターネット接続に必要な通信費用はお客様のご負担になります。
- 本製品は、社団法人電波産業会 (ARIB) が定める規格に準拠した仕様になっています。将来、規格の変更があった場合は、予告なしに仕様を変更する場合があります。
- 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)
- 録画できる時間は使用する HDD によって異なります。詳しくは P.26 の表を参照してください。
- 仕様および外観は、性能向上やその他の理由で予告なく変更される場合があります。

株式会社ピクセラ ユーザーサポートセンター



フリーダイヤル

0120-727-231

受付時間

10:00 ～ 18:00 (年末年始と祝日を除く)

携帯電話をご利用の場合はナビダイヤルにかけてください



0570-064-246 (通話料がかかります)

フリーダイヤル、ナビダイヤルをご利用いただけない場合は FAX でお問い合わせください

FAX 06-6633-2992 (通話料がかかります)

TV04V01_201211B