TOSHIBA

東芝過熱水蒸気オーブンレンジアプリ活用ガイド

ァイォー ライフ IOLIFE 説明書

もくじ

こんなことができます	2		
安全上のご注意	2		
使用上のご注意			
無線 LAN 仕様 ······	2		
商標について	2		
無線 LAN 使用上のお願い			
アプリのインストールから オーブンレンジとの接続まで	4		
loLIFE と			
スマートスピーカーとの連携	5		
アプリ画面(ホーム画面)	6		
レシピ画面	6		
こんなときは	7		
無線 LAN 接続オフのしかた			
取扱方法、お困りの場合のご相談…	8		

♪ アプリご使用に必要なもの ├─────

- □ スマートフォン (Android™、iPhone) …… タブレットは動作保証外です。
- □ 専用アプリ (無料) …… アプリのインストール (➡ P.4)
- □ インターネット環境 …… インターネット回線とプロバイダ契約が必要です。
- □ 無線LANルーター …… オーブンレンジをインターネット回線に接続します。

※オーブンレンジとの接続は 2.4GHz 帯 (IEEE802.11b、IEEE802.11g、IEEE802.11n) を使用します。

【お願い】・セキュリティ対策のため、必ず、暗号化方式 WPA2 または WPA (いずれも TKIP または AES) に対応した機器をお使いください。推奨: WPA2 (AES)

・無線 LAN ルーターの設定については、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご覧ください。

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●このアプリ活用ガイドをお読みになり、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(P.2)を必ずお読みください。
- ●お読みになったあとは、保証書と取扱説明書とともに大切に保管してください。
- ●専用アプリはバージョンアップにより、このアプリ活用ガイドに使用しているアプリ画面から予告なく変更または削除されることがあります。専用アプリについて詳しくは当社 Web サイトの「IoLIFE」をご覧ください。

こんなことができます

- ●離れた場所からのオーブンレンジとの送受信
 - アプリにあるレシピの加熱情報を本体に送信することができます。
 - 予熱終了や加熱終了の通知を受け取ることができます。
- ●ユーザーサポート機能
 - エラー発生時にプッシュ通知を受け取ることができます。
 - 通知を受けた後、スマートフォン上で修理点検の依頼まで行うことができます。 (保証の状況などによりできない場合もあります)
 - よくあるご質問、レシピ等オーブンレンジを活用いただくための情報を提供します。

安全のために必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産の損害を防ぐために、お守りいただくことを説明しています。「表示の説明」は、 誤った取り扱いをしたときに生じる危害、損害の程度の区分を説明し、「図記号の説明」は図記号の意味を示しています。

表示の説明

「死亡または重傷を負う可能性が想定されること」を示します。

図記号の説明



(禁止)を示します。(してはいけないこと)



(指示) を示します。(必ずすること)

⚠警告



埋め込み型の心臓ペースメーカーおよび除細動器を装着されている人から 15cm 以上離す 無線 LAN からの電波がペースメーカーなどに悪影響を与え、事故の原因になります。

指示

自動ドア、火災報知機などの自動制御機器の近くでは使用しない 病院内や医療用電気機器のある場所では使用しない

無線 LAN からの電波が機器に悪影響を与え、事故の原因になります。

で使用の前に、この商品に同梱されている取扱説明書の「安全上のご注意」を必ずお読みください。

用上のご注意

■ 通信状態が悪い場合は、スマートフォンでのオーブンレンジへの送信ができなかったり、スマートフォンがオーブンレンジ からの通知を受け取れない場合があります。

無線 LAN 仕様

●規格:IEEE802.11b/g/n ●周波数: 2.4GHz 帯

●暗号化方式:WPA™/WPA2™

● WPS バージョン: Version 2.0

票について

● Google、Android、Google Play は Google LLC の商標または登録商標です。

●iPhone は、米国および他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。 iPhone の商標は、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。

- Amazon および Alexa は Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。
- "WPA™"、"WPA2™"、"Wi-Fi®" は"Wi-Fi Alliance®" の登録商標です。 AOSS は株式会社バッファローの登録商標です。
- ●QR コードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。
- ●本文中では、™、®マークは一部記載していません。
- ●その他、本書に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または登録商標です。

無線 LAN 使用上のお願い

■使用周波数帯

本機は 2.4GHz 帯の周波数帯を使用しますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。 他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に 留意してご使用ください。

■使用している無線の仕様

変調方式が DSSS と OFDM

2.4GHz 帯を 電波与干渉距離
使用 40m 以下

2.4 DS/OF 4

2.4GHz ~ 2.4835GHz の全帯域を使用し、かつ移動 体識別装置の帯域を回避可能であることを意味する

無線 LAN 機器使用上の注意事項

この機器の使用周波数帯域では、電子レンジなどの 産業・科学・医療機器のほか、工場の製造ラインな ど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。

- 1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の 構内無線局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。
- 2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに場所を変更するか、または電波の使用を停止したうえ、東芝生活家電ご相談センター(→P.8)にご連絡いただき、混信回避のための処置など(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。
- 3. その他、この機器から移動体識別用の特定小電力 無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な 電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りの ことが起きたときは、東芝生活家電ご相談センター (➡ P.8) へお問い合わせください。

■機器認定

本機は、電波法に基づく工事設計認証を受けた無線設備を内蔵していますので、無線局の免許は不要です。 ただし、以下の行為を行うことは、電波法で禁止されています。

- 分解/改造する。
- 内蔵無線設備の適合表示を消す。

■使用制限

使用に当たり、以下の制限がありますので、あらかじめ ご了承ください。

制限をお守りいただけなかった場合、および無線 LAN の使用または使用不能から生じる付随的な損害などについては、当社は一切の責任を負いかねます。

- 日本国内でのみ使用できます。
- 利用権限のない無線ネットワークには接続しないでください。

無線ネットワーク環境の自動検索時に利用する権限のない無線ネットワーク(SSID※)が表示されることがありますが、接続すると不正アクセスと見なされるおそれがあります。

■ 本製品をインターネットに接続する場合は、必ず ルーターを経由して接続してください。

本製品は電気通信事業者(移動通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等)の通信回線(公衆無線 LAN を含む)に直接接続することができません。

■ 磁場、静電気、電波障害が発生するところで使用しないでください。

次の機器の付近などで使用すると、通信が途切れたり、速度が遅くなることがあります。

- 電子レンジ
- ・他の無線 LAN 機器
- ・その他 2.4GHz 帯の電波を使用する機器(デジタル コードレス電話機、ワイヤレスオーディオ機器、ゲーム機、パソコン周辺機器など)
- ・電波が反射しやすい金属物など
- ※ SSID は無線 LAN で特定のネットワークを識別する ための名前のことです。この SSID が双方の機器で一 致した場合、通信可能になります。

【本機の SSID について】

- ·SSID: Toshiba bf xxxx
- パスワード:12345678「xxxx」は機器固有の番号です。

■セキュリティ対策

 無線 LAN で電波を使ってデータを送受信するため、 不正なアクセスを受けるおそれがあります。データ の安全を確保するため、セキュリティ対策を行って ください。(→ P.1)

セキュリティ対策を実施せず問題が発生した場合、当社は一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

無線 LAN ルーターのパスワードは、8 文字以上、 63 文字以下に設定し、定期的に変更することをおす すめします。

■ファームウェアについて

- ■本機は、インターネットを通じて当社のファームウェアアップデートサーバーに接続し、自身のファームウェアを自動で最新版に更新する機能を持っています。更新中は無線通信が一時中断されるため、通信が途切れたり、通信速度が遅くなることがあります。
- ファームウェアの解析、改造は行わないでください。

アプリのインストールからオーブンレンジとの接続まで

「アプリの機能」「接続方法」「こんなときは」の詳しい説明は、当社 Web サイトの「IoLIFE」をご覧ください。



→ https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/iolife/app/

1 アプリのインストール

- ① Android の場合 → [Play ストア] を起動するiPhone の場合 → [App Store] を起動する
- 2 IoLIFE の で検索する
- ③「IoLIFE」を選び、インストールする

2 ユーザー登録

①「IoLIFE」アプリを起動して「新規登録」をタップする

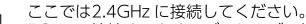
画面の指示に従い、ユーザー登録を行います。 登録には

- ●メールアドレス
- ●パスワード

が必要です。

3 アプリにオーブンレンジの情報を登録

○ 2.4GHz × 5GHz 無線LAN ルーターによっては2.4GHz、5GHz の2 つの帯域がある場合があります。





5GHz に接続するとオーブンレンジに接続できません。

- ② [IoLIFE] アプリを開いて「+」をタップする
- [3] 「オーブンレンジ」をタップする
- 4 アプリ画面の指示に従い、製品情報を登録する
 - 1. 「QR コードをスキャン」をタップして、カメラを起動させ、 本体の天面(上面)にある QR コードを読み取る
 - 2.「形名」と「製造番号」が表示されるので、 「保存」や「OK」を押す

「形名」と「製造番号」が自動で登録されます。

3.「名前」と「設置場所」を入力し「次へ」をタップする 入力した「名前」と「設置場所」はアプリ画面に表示されます。 複数のオーブンレンジをアプリで使用する場合は、判別しやすい「名前」と「設置場所」に してください。



4 オーブンレンジをインターネットに接続

● 画面の指示に従い、無線LANルーターとオーブンレンジの接続を行う

「簡単接続」または「手動接続」のいずれかの方法で接続してください。

無線 LAN ルーターに、「WPS」「らくらくスタート」「AOSS」といった「簡単接続用のボタン」と「接続状況を表示するランプなどの手段」があるかどうか確認してください。(詳しくは、無線 LAN ルーターの取扱説明書をご覧ください。)

「WPS」「らくらくスタート」「AOSS」ボタン、接続状態を表示するランプ、状態を確認する手段の例



「簡単接続」がある場合は簡単接続で無線 LAN 接続を行うことが可能です。 ない場合、もしくはわからない場合は、手動接続で無線 LAN 接続を行ってください。

5 無線 LAN 接続の製品本体画面



接続完了時



トップ画面 (接続時) (無線 LAN アイコンは点灯)



トップ画面 (非接続時) (無線 LAN アイコンは消灯)



IoLIFE とスマートスピーカーとの連携

IoLIFE とスマートスピーカーを連携すると、オーブンレンジの加熱設定(手動調理)を音声で設定できます。

(手動調理:レンジ、オーブン予熱あり・予熱なし、過熱水蒸気予熱あり・予熱なし、グリル、蒸し、発酵、スチーム発酵)

接続方法など詳しい説明は、当社Webサイト「loLIFE」の「スマートスピーカー連携」をご確認ください。

→ https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/iolife/app/



A. Amazon Alexa の場合

検索した当社 Web サイトの「Amazon Alexa との詳しい接続などを見る」をご覧ください。 音声操作の発話例もご覧いただけます。

B. Google アシスタントの場合

検索した当社 Web サイトの「Google アシスタント との詳しい接続などを見る」をご覧ください。 音声操作の発話例もご覧いただけます。

アプリ画面 (ホーム画面)

(画像の表示は一例です。表示画面は変更になることがあります。)

(i) 22298

アプリを起動すると、表示されます。



レシピ画面



一番下に不足している栄養成分 3つを補うレシピをご紹介して います。



レシピの加熱情報をオーブンレンジに送信する

- ①レシピ画面下 部の [送信] をタップする
- ②ポップアップ ③オーブンレン 表示されたら ジにレシピの [送信する] 加熱情報が表 をタップする 示されます(※)
- ※レシピによって、自動メニューが表示されるものと 手動設定が表示されるものがあります。
- ●アプリから加熱情報を送信しないレシピが一部あります。

次の場合は送信を受け付け ません。本体やネットワー ク機器を確認してください。

- ・本体を使用中、設定中
- ・本体庫内が高温
- ・通信状態が悪いなど

こんなとき		お調べください・こんな理由です
「簡単接続」で接続できない	「簡単接続」設定中、製品本 体画面に「CW1」と表示さ れる	オーブンレンジが無線 LAN ルーターと接続できていません。 ●無線 LAN ルーターが「簡単接続」になっていますか。 →無線 LAN ルーターの取扱説明書にて、「簡単接続」の設定方法をご確認ください。 ●無線 LAN ルーターの「簡単接続」が終了していませんか。 →「簡単接続」は 2 分以内に、無線 LAN ルーターとオーブンレンジの操作を終える必要があります。 ※設置場所により 2 分以内に操作を終えることができない場合は、「手動接続」を行ってください。 ●無線 LAN ルーターとオーブンレンジの距離が遠くないですか。 →無線 LAN ルーターをオーブンレンジに近づけてください。
	「簡単接続」設定中、製品本 体画面に「CW2」と表示さ れる	無線 LAN ルーターがインターネットに接続できていません。 →インターネット接続を確認してください。他の機器(スマートフォンやパソコンなど)からもインターネットに接続できない場合は、プロバイダやルーターの製造元にお問い合わせください。 →オーブンレンジの接続をやり直す場合は、もう一度、P.4「3 アプリにオーブンレンジの情報を登録」を行ってください。 ※無線 LAN 機能をオフにする手順は、P.8「無線 LAN 接続オフのしかた」をお読みください。
	オーブンレンジの製品本体画面で「無線 LAN 接続が完了しました」と表示されたが、スマートフォン側でオーブンレンジを見つけることができない	スマートフォンが無線 LAN ルーターに接続されていません。 ●オーブンレンジ登録の際には、スマートフォンとオーブンレンジは同じ無線 LAN ルーターに接続する必要があります。 →オーブンレンジと無線 LAN の接続を行う前に、スマートフォンを無線 LAN ルーターに接続してください。 →ご自宅に複数の無線 LAN ルーターがある場合は、他の無線 LAN ルーターの電源を切ってください。
 「手動接続」で接続できない	「手動接続」設定中、製品本 体画面に「CW1」と表示さ れる	 ★ーブンレンジが無線 LAN ルーターと接続できていません。 無線 LAN ルーターの選択画面で、無線 LAN ルーターの SSID が表示されていますか。 →オーブンレンジとの接続操作を行う前に、スマートフォンを無線 LAN ルーターに接続してください。また、SSID の情報を取得するには、スマートフォンの位置情報サービスを有効にする必要があります。スマートフォンの設定をご確認ください。 ●無線 LAN ルーターの選択画面で、2.4GHz 帯の SSID を選択していますか。 →オーブンレンジと無線 LAN ルーターとの通信は 2.4GHz 帯にのみ対応しています。 ◆オーブンレンジと無線 LAN ルーターとの通信は 2.4GHz 帯にのみ対応しています。 ◆オーブンレンジに接続直面で、[オーブンレンジに接続] ボタンが [次へ] に変わりますか。 →スマートフォンがオーブンレンジに接続されていません。 [オーブンレンジに接続] をタップし、下記 SSID を選択し、パスワードを入力し、オーブンレンジに接続ください。 SSID: Toshiba_bf_xxxx (※ [xxxxx] は機器固有の番号) パスワード: 12345678 ◆アリの登録が完了していますか。 →無線 LAN ルーターの選択画面で入力したパスワードが間違っている可能性があります。 無線 LAN ルーターとオーブンレンジの距離が遠くないですか。 →無線 LAN ルーターをオーブンレンジに近づけてください。 ◆スマートフォンが無線 LAN ルーターに接続されていますか。 →オーブンレンジ登録の際には、スマートフォンとオーブンレンジは同じ無線 LAN ルーターに接続する必要があります。 ※オーブンレンジと無線 LAN の接続を行う前に、スマートフォンを無線 LAN ルーターに接続してください。 ※ご自宅に複数の無線 LAN ルーターがある場合は、他の無線 LAN ルーターの電源を切ってください。
	「手動接続」設定中、製品本 体画面に「CW2」と表示さ れる	無線 LAN ルーターがインターネットに接続できていません。 →インターネット接続を確認してください。他の機器(スマートフォンやパソコンなど)からもインターネットに接続できない場合は、プロバイダやルーターの製造元にお問い合わせください。 →オーブンレンジの接続をやり直す場合は、もう一度、P.4「3 アプリにオーブンレンジの情報を登録」を行ってください。 ※無線 LAN 機能をオフにする手順は、P.8「無線 LAN 接続オフのしかた」をお読みください。
二人以上で同じ オーブンレンジを操作したい		下記の操作を行うことで、ほかのユーザーのスマートフォンからも操作できるようになります。 ※あらかじめ、追加したいユーザーのスマートフォンにも IoLIFE をインストールして、新しく ユーザー登録を行ってください。 1. (オーブンレンジを登録したスマートフォンで)ホーム画面を表示する 2. ホーム画面右下のメニューをタップする 3. 「登録家電の共有」をタップして、ユーザーを追加したいオーブンレンジをタップする 4. 「家電を共有する」をタップして、追加したいユーザーのログイン ID(メールアドレス)を 入力しをタップする 5. 追加したいユーザーのログイン ID が表示されたら、その ID をタップして共有を始める 6. (追加したいユーザーのスマートフォン側に)確認メッセージが表示されるので、「同意する」 をタップする → このユーザーのスマートフォンでもオーブンレンジを操作できるようになります。

こんなときは…っづき

こんなとき	お調べください・こんな理由です
ユーザー登録にて 確認メールが届かない	●メールの拒否設定、迷惑メールフォルダ、メールアドレスの確認をしてください。 詳しくは、下記 URL の "ユーザー登録にて確認メールが届かない "をご参照ください。 URL:https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/iolife/app/faq.html
オーブンレンジの無線 LAN 機能をオフにしたい	オーブンレンジ製品本体画面で、下記の通り操作してください。 1. [あたためる] [料理する]のトップ画面右上[
オーブンレンジ本体のネット ワーク設定を初期化したい	オーブンレンジを破棄したり第三者に譲渡するときは、オーブンレンジの初期化をしてください。初期化するとオーブンレンジに記録されたネットワーク情報が消去されます。 ※ 初期化する手順は、取扱説明書をご確認ください。 オーブンレンジを第三者に譲渡するときは、アプリの「登録済みの家電」を削除してください。 アプリのトップ画面右下のメニューをタップし、[家電設定の編集]、[オーブンレンジ]、[この家電を削除する]をタップします。
アプリの使用をやめたい (退会したい)	下記の通り、操作してください。 1. アプリのホーム画面右下のメニューをタップする 2. [アカウント管理]をタップする 3. [サービスの終了(退会)]をタップし、画面に従い操作する ※退会された場合、ご登録されたお客様情報等は全て消去されます。
スマートスピーカーが うまく接続できない	●スマートスピーカーとの接続及びセットアップをやり直してください。 ●IoLIFE とスマートスピーカーとの連携 (P.5) を確認してください。 ●ご使用されるスマートスピーカーにより設定が異なりますので、スマートスピーカーの取扱説 明書に従って設定してください。

「アプリの機能」「接続方法」「こんなときは」の詳しい説明は、当社 Web サイトの「 **IoLIFE**」をご覧ください。



※上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。

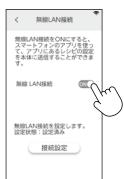
その場合は、お手数ですが、https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/をご参照ください。



無線 LAN 接続オフのしかた

オーブンレンジ製品本体画面で、下記の通り操作してください。

- 1. 「あたためる」 「料理する」のトップ画面右上「 🗿 」をタップする
- 2. 「お手入れ・設定・使いかたガイド」の「設定」タブをタップする
- 3.「無線 LAN 接続」をタップする
- 4. 無線 LAN 接続の © を押して、無線 LAN をオフにする
- ●無線 LAN 接続をオンに戻すときは、○○を押し、○○○にします。
- ●工場出荷時は、無線 LAN 接続しない設定になっています。



取扱方法、お困りの場合のご相談

「東芝生活家電ご相談センター」

ത്ത് 0120-1048-76

受付時間 月〜土 9:00〜18:00 日・祝日 9:00〜17:00 *当社指定休業日を除く

携帯電話など 0570-0570-33 (通話料: 有料) FAX 022-224-6801 (通信料: 有料)

※お電話をいただく際には、番号をよくお確かめのうえおかけ間違いのないようにお願いいたします。

- お客様からご提供いただいた個人情報は、修理 やご相談への回答、カタログ発送などの情報提 供に利用いたします。
- 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝 グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報 を提供する場合があります。

東芝ライフスタイル株式会社

キッチン・リビング事業部 〒210-8543 神奈川県川崎市川崎区駅前本町25-1