

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

東芝ホームゲートウェイ (家庭用)

セットアップガイド

HEM-GW16A

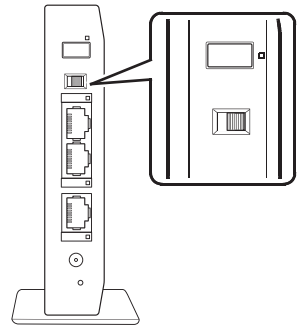
本ガイドは、本製品の接続方法および設定方法について説明しています。

このたびは「東芝ホームゲートウェイ(家庭用)」をお買い求めいただき、ありがとうございます。
「東芝ホームゲートウェイ(家庭用)」(以降「本製品」といいます)は、ネットワーク家電をコントロールするための装置です。

- メモ
- ・本製品は「ルータモード」と「アクセスポイントモード」の2種類の使い方があります。本ガイドでは「ルータモード」で使用する場合について説明しています。「アクセスポイントモード」で使用する場合は、ユーザーズガイドをご覧ください。

■ルータモードに設定する

- 1 モード切替スイッチをルータモードに設定する



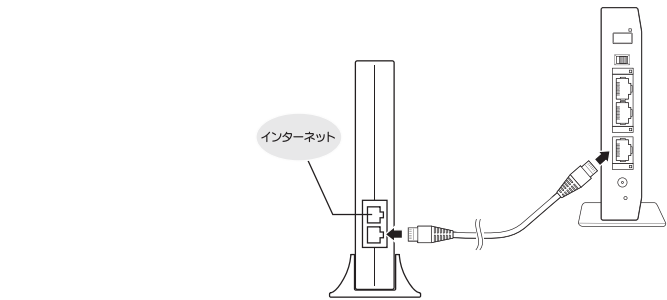
■構成品一覧

- | | | | |
|-------------------|---|--------------|---|
| ・本体 | 1 | ・ACアダプタ本体 | 1 |
| ・LANケーブル(0.5m) | 1 | ・ACアダプタケーブル | 1 |
| ・スタンド | 1 | ・壁掛け用ねじ | 2 |
| ・ユーザーズガイド(CD-ROM) | 1 | ・壁面取付用ガイドシート | 1 |
| ・セットアップガイド(本紙) | 1 | | |

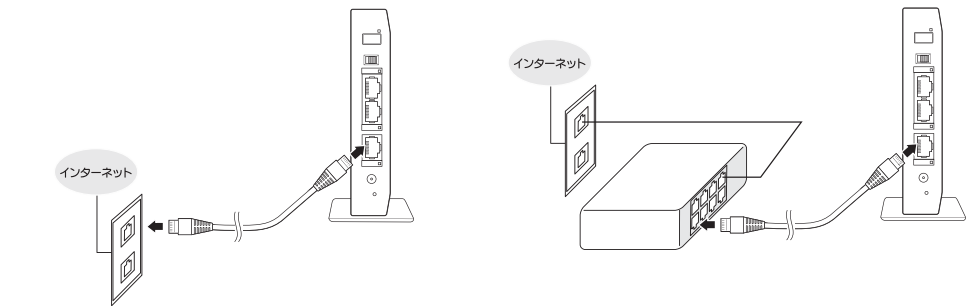
■LANケーブルを接続する

- 1 以下の接続例を参考に、本製品の「WANコネクタ」に、付属のLANケーブルをつなぐ

各種モデム装置（ADSLモデム/ケーブルモデム/ONU等）やブロードバンドルータ）と接続する場合

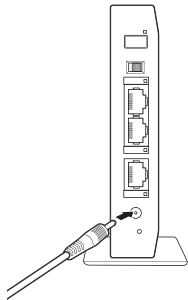


壁のLANコネクタに直接接続する場合

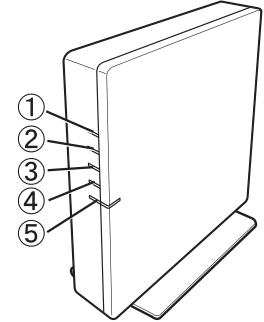


■電源ケーブルを接続する

- 1 ACアダプタとACアダプタケーブルを接続し、ACアダプタケーブルのプラグを本体背面の電源コネクタに挿す



- 2 ACアダプタをコンセントに挿す
本体の電源LED(⑤)が点灯します。
次に、無線LAN LED(④)、Bluetooth LED(③)、920MHz LED(②)が点灯し、お知らせLED(①)が点滅します。
お知らせLED(①)が消灯すれば、起動完了です。



注意

・ACアダプタをコンセントに挿すときには、感電しないようご注意ください。

■パソコンを本装置に接続する

本装置の設定画面を表示するために、パソコンを本装置に接続します。
次の接続方法があります。

- ・LANケーブルを使って有線で接続
- ・無線LANを使ってワイヤレスで接続
- ・Bluetoothを使ってワイヤレスで接続

- メモ
- ・接続に必要な設定は、ユーザーズガイドをご覧ください。

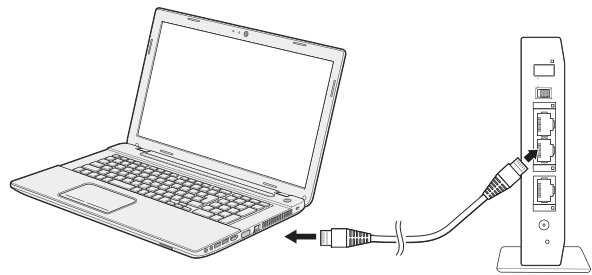
接続する

ここでは、パソコンと本装置をLANケーブルで接続する方法について説明します。

■LANケーブルで接続する場合

- メモ
- ・パソコンに10BASE-Tまたは100BASE-TXのLANポート、LANカードなどが搭載され、使用可能な状態にある必要があります。
 - ・パソコンと本装置との接続には、別途LANケーブルをご用意ください。

- 1 パソコンのLANポートと本装置のLAN1コネクタまたはLAN2コネクタをLANケーブルで接続する



本装置のLED表示部の、接続したLANコネクタのLEDが点灯すれば、接続完了です。

■無線LANやBluetoothで接続する場合

- メモ
- ・パソコンに無線LANやBluetoothが搭載されているか、USBコネクタなどを利用する通信装置が接続され、使用可能な状態にあることが必要です。

■本装置の設定画面を表示する

本装置にログインして設定画面を表示します。

本装置にログインする

パソコン上でInternet Explorer(以降「ブラウザ」と記述します)を開き、本装置の設定画面を表示します。

- 1 ブラウザのアドレスバーに“http://192.168.126.1”と入力し、[Enter]を押す
ユーザー名とパスワードを入力する画面が表示されます。



- 2 ユーザー名とパスワードを入力し、[OK]ボタンをクリックする
初期設定では、ユーザー名「root」、パスワード「pass」が設定されています。



- メモ
- ・ユーザー名とパスワードは、大文字・小文字が区別されます。

本装置のホーム画面が表示されます。

■重要

- ・セキュリティのため、初期設定のパスワードはそのまま使い続けず、できるだけ早めに別のパスワードに変更してください。変更後のパスワードは、忘れないように管理してください。
- ・パスワードの変更方法については、ユーザーズガイドを参照してください。

■メモ

- ・ブラウザがプロキシサーバーを通してインターネットに接続するよう設定されていると、本装置に接続できません。ブラウザの「インターネットオプション」で以下のアドレスを例外に設定してください。
192.168.126.1

■ファームウェア自動更新の設定

本装置に初めてログインした時は、ホームゲートウェイのファームウェア自動更新画面が表示されます。



ファームウェアの自動更新について、[使用する][使用しない][今は設定しない]のいずれかを選択します。

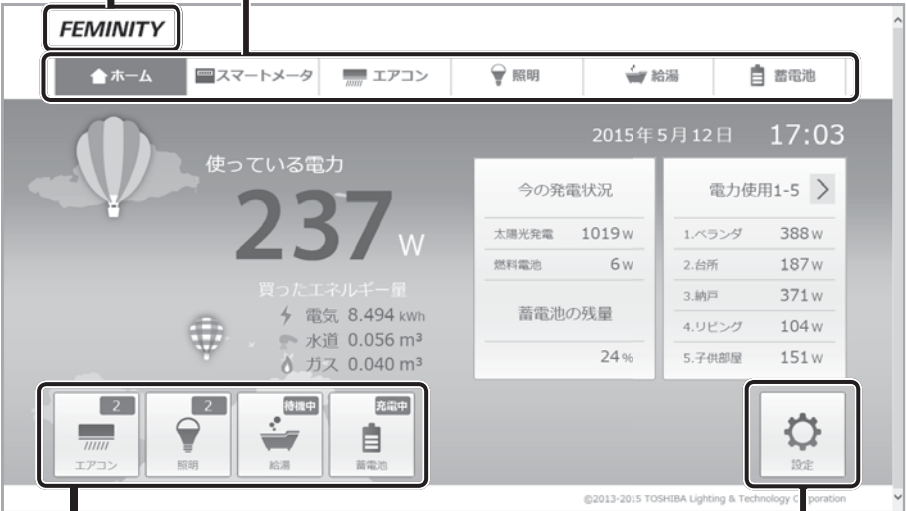
- ・[使用する]を選択した場合
予告なく自動的に更新および更新完了後の再起動をします。
更新開始から再起動完了までの約5分は、ホームゲートウェイを介したインターネットへのアクセス、および、サービス対象機器のモニターや制御をすることはできません。
- ・[使用しない]を選択した場合
手動で更新できます。更新方法は、ユーザーズガイドを参照してください。
最新のファームウェアの情報は、東芝HEMS Webページ(<http://feminity.toshiba.co.jp/feminity/>)でご確認ください。
- ・[今は設定しない]を選択した場合
ログイン時にホームゲートウェイのファームウェア自動更新画面が表示されます。

- メモ
- ・[使用する]または[使用しない]を選択すると、以降、ホームゲートウェイのファームウェア自動更新画面は表示されません。
設定の確認や変更は、ホーム画面にある[設定]ボタンをクリックし、[オプション設定]をクリックして表示される画面にあるファームウェア自動更新機能で行います。

■ホーム画面

クリックすると、フェミニティ倶楽部画面が表示されます。※

機器タブ
クリックすると、各機器のコントロール画面が表示されます。



2015年5月12日 17:03

使っている電力 **237** W

買ったエネルギー量
電気 8.494 kWh
水道 0.056 m³
ガス 0.040 m³

今の発電状況
太陽光発電 1019 W
燃料電池 6 W
蓄電池の残量 24 %

電力使用1-5
1.ベランダ 388 W
2.台所 187 W
3.納戸 371 W
4.リビング 104 W
5.子供部屋 151 W

機器ボタン
稼働している機器の台数や稼働状況がボタンに表示されます。クリックすると、各機器のコントロール画面が表示されます。

設定ボタン
クリックすると、設定画面が表示されます。ここから各機器の設定やメンテナンス、ルータの設定ができます。

※インターネットに接続している必要があります。また、フェミニティ倶楽部のご利用は有償です。

■機器の登録

ホーム画面から、コントロールする家電等の機器を登録します。
ここではエネルギー計測ユニットの登録を例に説明します。
登録を始める前に、各機器の取扱説明書を参照し、初期登録モードに設定してください。

- ホーム画面の[設定]ボタンをクリックする
エネルギーモニター設定画面が表示されます。



- メモ
- このホーム画面はエネルギー計測ユニットが登録されていない場合に表示されます。

- [新規登録・登録解除]ボタンをクリックする
新規登録・解除画面が表示されます。



- メモ
- 他の機器を登録する場合は、左側のメニューから該当機器の設定を選択します。

- 一覧から、登録したい機器の[登録]ボタンをクリックする
エネルギーモニター設定画面に戻ります。



- メモ
- 一覧に登録したい機器が表示されない場合は、[再検索]ボタンをクリックして一覧を更新してください。
 - 登録を始める前に、各機器の取扱説明書を参照し、初期登録モードに設定してください。
 - 機器により登録できる台数は異なります。エネルギー計測ユニットの場合、登録できる台数は1台です。登録機器を変更する場合はいったん登録を解除してから、新しい機器を登録してください。

■ルータの設定変更

ホーム画面から、ルータの詳細設定やパスワードの変更などを行うことができます。
ここではホーム画面からルータ設定画面の表示方法までを説明します。

- ホーム画面の[設定]ボタンをクリックする
エネルギーモニター設定画面が表示されます。



- 左側のメニューから[ルータ設定]をクリックする
ルータ設定画面が表示されます。



ルータ設定画面で、変更したい設定をメニューから選択します。

- メモ
- 設定の詳細はユーザーズガイドをご覧ください。
 - ブラウザに直接アドレスを入力してルータ設定画面を表示させることもできます。
http://192.168.126.1:10080

- この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。
- この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
 - 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、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の放射を停止したうえ、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談してください。
 - 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例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせください。

東芝ライテック照明ご相談センター

0120-66-1048 (通話料:無料)

受付時間: 365日 9:00~20:00
携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料:有料)
FAX 0570-000-661(通信料:有料)

- 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へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

東芝ホームゲートウェイ保証書

持込修理

形名	HEM-GW16A	製造番号	
お名前	ふりがな		
★お客様	〒□□□-□□□□		
電話	市外: □□□□ □□□□	市内: □□□□ □□□□	番号: □□□□ □□□□
保証期間	1年	★お買い上げ日	□□年 □□月 □□日から
★ご販売店	住所・店名		電話

東芝ライテック株式会社
住空間照明機器事業部 EMS販売企画担当
〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34
電話 (044)331-0759 FAX (044)548-9604

本書は、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書による正常なご使用状態で、上記保証期間中に故障した場合に、本書記載内容にそって無料修理をさせていただくことをお約束するものです。
また、本商品の履歴管理のために、お客様ご記入済の本保証書の写を保管させていただく場合がございます。上記保証期間中に故障が発生した場合には、本書と商品をご持参のうえ、お買いあげの販売店に修理をご依頼ください。

修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
★印欄に記入のない場合は、有効とはなりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。もし、記入がない場合には、直ちにお買いあげの販売店にお申し出ください。本書は、再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

- 保証期間内でも次のような場合には有料修理になります。
(イ) ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
(ロ) お買いあげ後の落下や輸送上の故障および損傷。

- (ハ) 火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷、異常電圧、およびその他の天災地変による故障および損傷。
- (ニ) 本書のご提示がない場合。
- (ホ) 本書に、お買いあげ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
- (ヘ) 保証書の製造番号と本体の製造番号が一致しない場合。
- (ト) 一般家庭用以外(たとえば業務用に使用、車輛、船舶などへ備品として搭載)に使用された場合の故障および損傷。

- 出張修理をご依頼の場合には出張に要する実費を申し受けます。
- 修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.
- ご転居の場合は、事前にお買いあげの販売店にご相談ください。
- ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買いあげの販売店に修理をご依頼できない場合には、東芝ライテック照明ご相談センターにご相談ください。
- 持込修理の対象商品を直接メーカーへ送付した場合の送料等はお客様の負担になります。
- ※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。
- ※ したがって、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買いあげの販売店または東芝ライテック照明ご相談センターにお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは取扱説明書をご覧ください。

修 理 メ モ	修理年月日	修 理 内 容	担 当
年 月 日			
年 月 日			

東芝ホームゲートウェイ(家庭用)セットアップガイド

6540002A

2015年9月1日 発行

東芝ライテック株式会社

住空間照明機器事業部 EMS販売企画担当
〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34
電話 (044)331-0759 FAX (044)548-9604

©2015 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION, All Right Reserved.
無断複製および転載を禁ず