

iPad 用ワイヤレス Bluetooth® キーボード TK-CAP011BK ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム iPad 用ワイヤレス Bluetooth® キーボード「TK-CAP011BK」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。このマニュアルでは「TK-CAP011BK」の操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、必ずお読みください。また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。このマニュアルでは、一部の表記を除いて「TK-CAP011BK」を「本製品」と表記しています。

■ 絵表示の意味

- 危険 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電による死亡や大けがなど人身事故が生じる高度な危険があります。
警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
注意 この表示の注意事項を守らないと、感電や他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。
[示はけないこと]を示します。
[しなければならぬこと]を示します。
[注意していただきたいこと]を記載しています。
[お願いしたいこと]や[参考していただきたいこと]を記載しています。
[知っていること]を記載しています。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

危険
接続ケーブルは当社指定のものを使用し、当社指定の充電条件を守ってください。
分解改造しないでください。
液もれした場合は使用しないでください。
本製品の異常に気づいたら使用を中止してください。
液もれ、変色、変形、その他今までと異なることに気づいたら使用しないでください。
本製品から漏れた液が体や衣服についたら、きれいな水で洗い流してください。
内蔵の充電電池の中の液が皮膚や衣服につくと、皮膚に障害をおこす原因となります。
内蔵の充電電池の中の液が目に入った場合は失明の原因になることもあるので、こすらずにすぐに綺麗な水で充分洗い流し、直ちに医師の治療を受けてください。
感電やケガをすることがあります。
決められた電圧でご使用ください。
範囲外の電圧で使用すると、発熱、発火、感電、ケガの原因になります。

警告
本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止してください。
本製品が発熱している、煙がでている、異臭がしているなどの異常があるときは、すぐに使用を中止し、端末をシャットダウンさせ、やけどに注意した上で、発熱がおさまっていることを十分確認してください。
本製品を落としたり、ぶついたりしないでください。
本製品の分解や改造、修理などをしないでください。
本製品の発熱、故障の原因になります。
本製品を火中に投入しないでください。
破裂により火災やけがの原因になります。

注意
本製品を次のようなところには置かないでください。
日のおたる自動車内、直射日光のおたるところ
暖房器具の周辺など高温になるところ
多湿なところ、結露をおこすところ
平坦でないところ、振動が発生するところ
マグネットの近くなどの磁場が発生するところ
ほこりの多いところ
本製品は防水構造ではありません。
本製品を樹脂材製品(合皮ソファ、樹脂シートなど)の上に置かないでください。
本製品の誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

■ お手入れのしかた
本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でふいてください。

シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると、変質や変色を起こす恐れがあります。

ワイヤレス(無線)についての注意事項
本製品は 2.4GHz 帯全域を使用する無線設備であり、移動体識別装置の帯域が回避可能です。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
所定の充電時間を過ぎてもペアリング / バッテリーランプが消灯しない場合は、充電用 USB ケーブルを取り外し、いったん充電を取りやめてください。

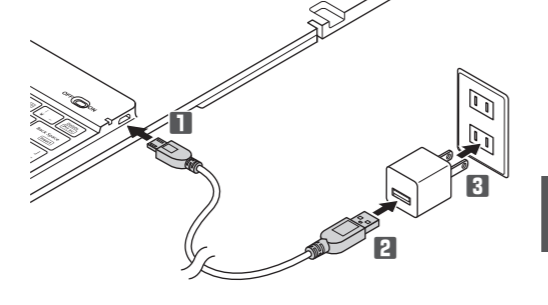
警告
誤動作により重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
病院など、電波使用が禁止されている場所では本製品を使用しないでください。
航空機の安全運航に支障をきたすおそれがあるため、無線式キーボードを航空機内で使用することは、航空法で禁止されています。
※ 本製品の故障等により事故や社会的損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねますので、ご了承ください。

パッケージ内容の確認
本製品のパッケージには次のものが入っています。
作業を始める前に、すべてが揃っているかを確認してください。
1 キーボードを充電する
2 電源を ON にする
3 端末とペアリングする
4 iPad をキーボードに装着する(裏面・iPadのみ)

製品を使用するまでの流れ
1 キーボードを充電する
2 電源を ON にする
3 端末とペアリングする
4 iPad をキーボードに装着する(裏面・iPadのみ)

キーボードの使用方法

Step 1 キーボードを充電する
1 本製品の充電用 microUSB コネクターに付属の充電用 USB ケーブルの USB[microB] コネクターを市販の AC 充電器の USB ポートに接続します。



Step 2 電源を ON にする
1 電源スイッチを「ON」側にします。
2 ペアリング / バッテリーランプが青色で 3 秒間点灯します。



Step 3 端末とペアリングする
1 ペアリングとは、Bluetooth® 機器同士(ここでは本製品と端末)をお互いに登録し、登録された機器との接続を許可する操作のことです。
2 同時に 3 秒以上押す
3 同時に押す



1 本製品の充電用 microUSB コネクターに付属の充電用 USB ケーブルの USB[microB] コネクターを市販の AC 充電器の USB ポートに接続します。
2 USB 充電ケーブルの USB[A] コネクターを市販の AC 充電器の USB ポートに接続します。
3 AC 充電器を AC コンセントに差し込みます。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
所定の充電時間を過ぎてもペアリング / バッテリーランプが消灯しない場合は、充電用 USB ケーブルを取り外し、いったん充電を取りやめてください。

1 電源スイッチを「ON」側にします。
2 ペアリング / バッテリーランプが青色で 3 秒間点灯します。
3 AC 充電器を AC コンセントに差し込みます。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
充電が完了するまで、約 2.5 時間かかります。
所定の充電時間を過ぎてもペアリング / バッテリーランプが消灯しない場合は、充電用 USB ケーブルを取り外し、いったん充電を取りやめてください。

1 端末を起動します。
2 電源スイッチを「OFF」側にします。
3 ペアリング / バッテリーランプが青色で 3 秒間点灯した後、消灯します。
4 端末からキーボードを検索します。
5 端末にキーボードを登録します。
ペアリングモードになりペアリング / バッテリーランプが青色に点滅します。

各部の名称とはたらき

ファンクションキー
キーを押しながら、アイコンが記載されているキーを押すことで、システム全体のボリュームを調整したり、メディアプレーヤーなどの操作や画面の明るさを調整することができます。
電源スイッチ
キーボードの電源を入(ON) / 切(OFF)します。
ペアリング / バッテリーランプ
ペアリングモードのとき、青色に点滅します。
充電用 USB ポート
iOS モード 2 秒点滅
Windows®+Android モード 2 秒点灯
パームレスト
かな / カナ キー
スペースバー

ペアリングの詳細手順

iOS 端末の場合
※以下は iPad Air (iOS 9.3) の画面で説明しています。
1 [設定] をタップします。
2 [Bluetooth] をタップします。
3 [Bluetooth] がオフの場合はオンにします。
4 キーを押しながら、A、B、Cのいずれかのキーを押して接続先を選択した後、Tab キーを 3 秒間押しします。



5 [ELECOM TK-CAP01] をタップします。
6 ペアリングランプが 5 回点滅した後消灯し、ペアリングが終了します。
7 ペアリングを開始します。
8 ペアリングランプが 5 回点滅した後消灯し、ペアリングが完了しました。

これでキーボードを利用できます。
iOS 端末で使用する際は、キーを押しながら、キーを押して、iOS モードに切り替えてください。
ペアリング / バッテリーランプが青色で 2 秒点滅します。

Windows® 10 の場合
※ここでは、Windows® 標準の Bluetooth® 機能を使用する場合について説明します。
1 スタート画面で右端からスワイプして、「すべての設定」をタップします。
2 [デバイス] をタップします。
3 [Bluetooth] をタップします。
4 キーを押しながら、A、B、Cのいずれかのキーを押して接続先を選択した後、Tab キーを 3 秒間押しします。



5 [ELECOM TK-CAP01] をタップします。
6 ペアリングランプが 5 回点滅した後消灯し、ペアリングが終了しました。
7 ペアリングを開始します。
8 ペアリングランプが 5 回点滅した後消灯し、ペアリングが完了しました。

これでキーボードを利用できます。
Windows® で使用するときには、キーを押しながら、キーを押して、Windows®+Android モードに切り替えてください。
ペアリング / バッテリーランプが青色で 2 秒間点灯します。

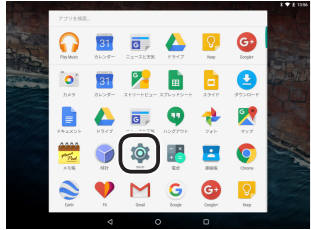
Android 端末での手順は裏面をお読みください

ペアリングの詳細手順

Android 端末の場合

※以下は Nexus 9 (Android 6.0) の画面で説明しています。

1 メニュー (☰) を押して「設定」をタップします。



2 「無線とネットワーク」の「Bluetooth」をタップします。



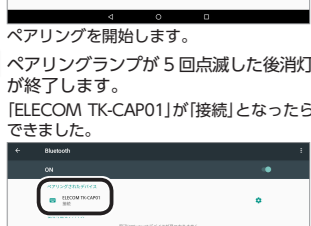
3 「Bluetooth」が使用可能になっていることを確認します。使用可能になっていない場合は、タップして使用可能な状態にします。



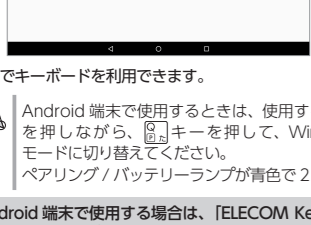
4 電源キーを押しながら、音量上/下、電源のいずれかのキーを押して接続先を選択した後、「ペアリング」キーを3秒間押します。ペアリングモードになり、ペアリング/バッテリーランプが青色に点滅します。ペアリングが完了(手順3まで完了)するとペアリング/バッテリーランプが5回点滅後、消灯します。



5 使用可能なデバイスの「ELECOM TK-CAP01」をタップします。



6 ペアリングランプが5回点滅した後消灯し、ペアリングが終了します。「ELECOM TK-CAP01」が「接続」となったら正しくペアリングできました。



これでキーボードを利用できます。

Android 端末で使用するときは、使用するときは、電源キーを押しながら、音量上/下キーを押して、Windows+Androidモードに切り替えてください。ペアリング/バッテリーランプが青色で2秒点滅します。

Android 端末で使用する場合は、「ELECOM Keyboard layout」のインストールが必要です。次の「ELECOM Keyboard layout をインストールする」に進んでください。

ELECOM Keyboard layout をインストールする

ELECOM Keyboard layout では「ローマ字入力」のみ対応しています。「かな入力」はできません。

1 ELECOM Keyboard layout のダウンロードとインストール

2 左のQRコードを読み込んで、Playストアから、ELECOM Keyboard layout をダウンロードして、インストールします。



3 ダウンロードとインストールについて詳しくは、弊社Webサイトをご覧ください。<http://app.elecom.co.jp/keyboardlayout/android/index.html>

Android 端末でキーボードを設定する

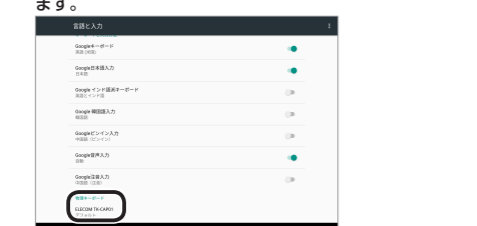
※以下は Nexus 9 (Android 5.0) の画面で説明しています。

1 メニュー (☰) を押して「設定」をタップします。

2 「ユーザー設定」の「言語と入力」をタップします。



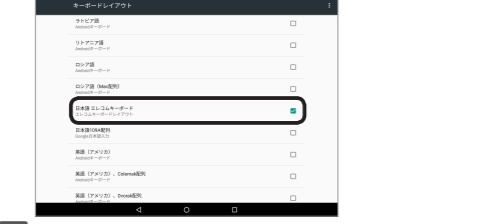
3 「物理キーボード」で「ELECOM TK-CAP01」をタップします。



4 「キーボードレイアウトの設定」をタップします。



5 キーボードレイアウトのリストから「日本語エレコムキーボード」をタップして、選択します。



6 「戻る」キーを押して、「キーボードレイアウトの選択」画面に戻ります。



これで正しく日本語が入力できるようになりました。

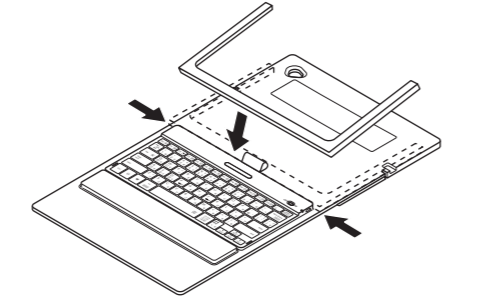
一度設定を行うと、次回からの設定は不要です。

iPad をキーボードに装着する

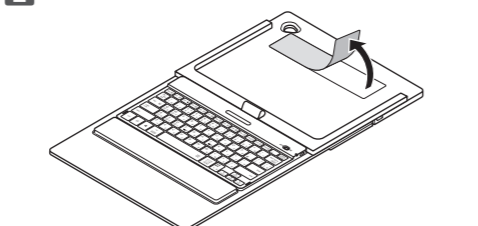
本製品をiPadで使用する場合は、本製品にiPadを装着して、タブレットカバーのように使用することができます。

本製品に取り付けられるiPadは、iPad Air、iPad Air2、9.7インチiPad Proです。また、Windows® タブレット/Android タブレットは装着できません。

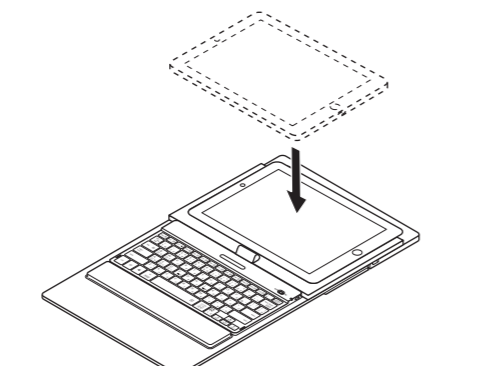
1 本製品を広げて平らにし、付属の治具の長辺をキーボードの上面にあて、左右がカバーの側面に沿うようにセットします。



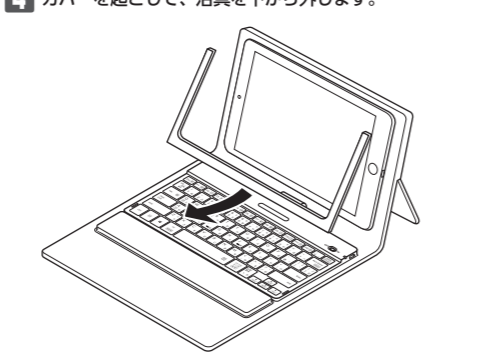
2 粘着シートを剥がします。



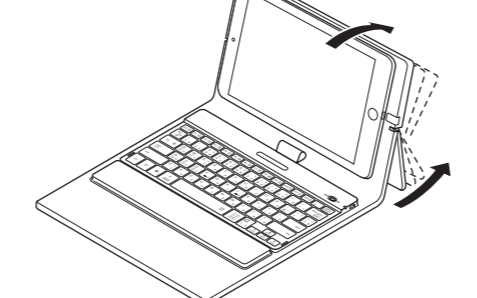
3 治具の形に合わせてiPadを本製品にしっかりと貼り付けます。向かって右側にホームボタンが来るようにしてください。



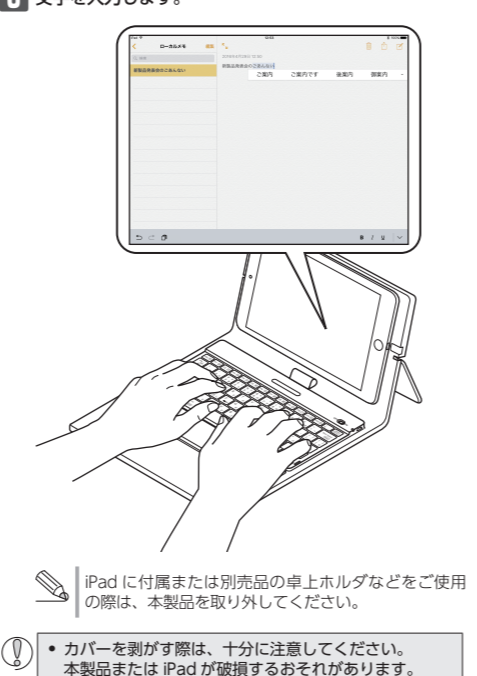
4 カバーを起こして、治具を下から外します。



5 iPadを満にセットし、お好みに合わせて、スタンドの角度を調整します。



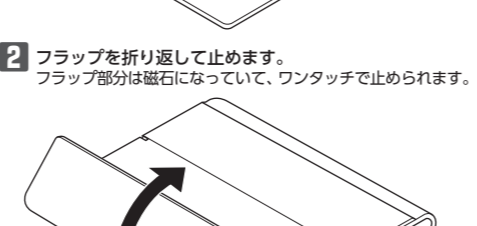
6 文字を入力します。



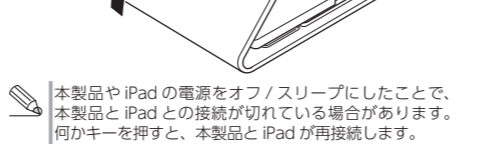
7 iPadに付属または別売品の卓上ホルダなどを使用の際は、本製品を取り外してください。



8 キーボードを使用しないときは



9 フラップを折り返して止めます。フラップ部分は磁石になっていて、ワンタッチで止められます。



10 本製品やiPadの電源をオフ/スリープにしたことで、本製品とiPadとの接続が切れている場合があります。何かキーを押すと、本製品とiPadが再接続します。

トラブルシューティング

困ったときは

設定や操作などで困ったときは、下記URLまたは右のQRコードのURLへアクセスしてください。弊社サポートポータルから、お役に立つ情報をご覧ください。



<http://www.elecom.co.jp/rd/elesup/016.html>

正常に動作しないとき

■ キー入力できない、キーボードが動作しない / 動作が不安定

- ▶ 本製品や端末の電源をオフにしたことで、本製品と端末との接続が切れている場合があります。何かキーを押すと、本製品と端末が再接続します。
- ▶ 本製品は約10分間キー入力を行わないか、端末がスリープ状態になると、自動的に省電力モードに切り替わります。何かキーを押して、通常モードに復帰させてから文字入力をしてください。
- ▶ 本製品の電源、端末のBluetooth®機能がONになっていることを確認してください。
- ▶ 本製品と端末が正しくペアリングされているか、ペアリングが切れていないかなど、ペアリングの状況を確認してください。

- ペアリング中はペアリング / バッテリーランプが青色に点滅し、ペアリングが完了すると5回点滅後消灯します。
- 端末のBluetooth®機能については、端末の取扱説明書をお読みください。または、製造メーカーにお問い合わせください。

- ▶ 端末とキーボード本体の距離が離れすぎているか、端末が電波を受信できない方向を向いている可能性があります。端末の位置を調整するなどしてください。
- ▶ 本製品の動作範囲は、端末とキーボード本体が半径10m以内です。使用環境によっては、約10mの範囲内でもキーボードが正常に動作しない場合があります。その場合は、動作が安定するところまで、キーボードを端末に近づけてください。
- ▶ スチール製の机などの金属面では電波の到達距離が短くなる場合があります。この場合、キーボードの動作が安定するところまでキーボードを端末に近づけてください。
- ▶ 本製品を複数で使用したり、他のワイヤレス機器と同時に使用すると、電波が干渉する可能性があります。他のワイヤレス機器のチャンネルを変更してください。
- ▶ 内蔵電池の残量が少なくなると動作が不安定になります。「1 キーボードを充電する」(表面)を参照し、充電してください。
- ▶ 内蔵電池の残量が少なくなると、ペアリング/バッテリーランプが青色にゆっくりと点滅します。
※ キーボードを使用しないときは電源を切っておくと、電池を節約できます。

内蔵電池の問題

■ パソコンで充電時に、ペアリング / バッテリーランプが点灯しない

- ▶ パソコンが起動していないときは、パソコンを起動させてください。
- ▶ パソコンがスタンバイモードになっているときは、パソコンのスタンバイモードを解除してください。
- ▶ パソコンのUSBポートの電力が不足している可能性があります。パソコンのUSBポートに接続している機器を取り外してみてください。

■ 所定の充電時間と比べて充電時間が長い

- ▶ 充電する場所の温度が高いか低い場合は、正しく充電できない恐れがあります。5℃～40℃の場所で充電してください。

■ 内蔵電池の使用時間が短い

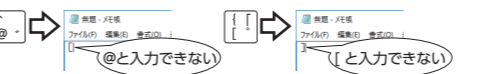
- ▶ 完全に充電しても使用できる時間が短くなった場合は、内蔵電池の寿命です。

キーボードの一部が正しく入力されない

▶ キーボードが101英語キーボードとして誤認識されている可能性があります。

これはお使いのキーボードをWindows®自体が英語キーボードと間違えて認識するために起こる問題です。そのため、キーボードに印字されている文字を入力しても実際の画面には異なる文字が表示されます。

●誤認識された場合の入力例



101 英語キーボードへの誤認識の問題を解決する方法として対策ユーティリティである「USB キーボード 101 ⇒ 106 変更ユーティリティ」を弊社のホームページに用意しておりますので次の手順でご利用ください。

1 弊社ホームページよりユーティリティをダウンロードします。

ダウンロード先
<http://www.elecom.co.jp/support/download>
トップページの「サポート情報」から入ることができます。
• [ダウンロード]ページにある一覧から「フルキーボード」を選択し、「[TK-CAP01]」をお選びください。
• ご使用のOSに対応した「USB キーボード 101>106 変更ユーティリティ」をダウンロードしてください。
※ ホームページの内容変更によりユーティリティの場所が変更される場合があります。

2 ダウンロードしたファイルをダブルクリックして任意の場所に解凍します。

3 インストール・使用方法については、ユーティリティに添付されている「readme.txt」の内容をご覧ください。

ユーザーサポートについて

【よくある質問とその回答】
www.elecom.co.jp/support
こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。
【お電話・FAX によるお問い合わせ (ナビダイヤル)】
エレコム総合インフォメーションセンター
TEL : 0570-084-465
FAX : 0570-050-012
【受付時間】
10:00 ~ 19:00
年中無休

各種機器との設定方法は
えれさばで検索！

えれさば 検索

本製品は日本国内仕様です。国外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。また、お問い合わせには日本語によるサポートに限定させていただきます。

保証書について

本製品の保証書はパッケージの裏側にあります。キリトリ線に沿って切り取り、本マニュアル下部の保証書貼り付け位置に貼って、マニュアルと一緒に保管してください。

保証規定

■保証内容
1.弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲
2.以下の場合には、保証対象外となります。
(1)保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
(2)保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書(シール・納品書など)をご提出いただけない場合。
(3)保証書に角傷・改変などが認められた場合。
(4)弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改修、分解、修理により故障した場合。
(5)弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
(6)通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える湿度、湿度、振動等により故障した場合。
(7)本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
(8)地震、火災、落雷、風水害、その他の天災地災、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
(9)その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理
3.修理のご依頼は、本保証書の本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。
4.弊社修理センターへご送付いただく場合は送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。

5.同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
6.有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。

7.記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化したします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願い致します。

■免責事項
8.本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
9.本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲
10.この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
11.本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

iPad 用ワイヤレス Bluetooth® キーボード TK-CAP011BK ユーザーズマニュアル 2016年11月30日第2版 エレコム株式会社

・本書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
・本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載することを禁止させていただきます。
・本書の内容に関するご意見、ご質問がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
・本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
・本製品のうち、戦艦物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づき輸出または役務取引許可が必要となります。
・Windows および Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
・Android、Android ロゴは Google Inc. の商標または登録商標です。
・iPad、iPad Pro、iTunes、Siri は、Apple Inc. の商標です。
・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ます。
・Bluetooth®、ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する商標であり、エレコム株式会社はこれら商標を使用する許可を受けています。
・その他本マニュアルに記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標ならびに登録商標です。

切り取った保証書をこちらに糊やテープ等で貼り付けて保管してください。