



**ELECOM**  
**GAMING**

## RGB GAMING KEYBOARD TK-G02UMシリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム RGB GAMING KEYBOARD “TK-G02UM”シリーズ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-G02UM”シリーズ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。

このマニュアルでは、一部の表記を除いて“TK-G02UM”シリーズを「本製品」と表記しています。

### もくじ

|                          |    |
|--------------------------|----|
| はじめに                     | 2  |
| 安全にお使いいただくために            | 2  |
| パッケージ内容の確認               | 3  |
| 各部の名称とはたらき               | 4  |
| 各部の名称とはたらき               | 4  |
| リストレストの取り付けかた            | 5  |
| 同時押し(エアークーロールオーバー)機能について | 6  |
| パソコンに接続する                | 7  |
| バックライトを設定する              | 8  |
| モードの種類と機能                | 8  |
| モードを変更する                 | 8  |
| カラーを変更する                 | 9  |
| スピードを変更する                | 9  |
| 明るさを変更する                 | 9  |
| 動作方向を設定する                | 10 |
| 工場出荷時の設定に戻す              | 11 |
| トラブルシューティング              | 12 |
| 困ったときは                   | 12 |
| 正常に動作しないとき               | 12 |
| 「故障かな?」と思ったら             | 12 |
| キーボードの一部が正しく入力されない       | 15 |
| キーボードに液体をこぼしてしまった場合      | 16 |
| 基本仕様                     | 17 |
| ユーザーサポートについて             | 18 |
| 保証について                   | 18 |

# はじめに

## 安全にお使いいただくために

### ■ 絵表示の意味

|                                                                                            |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|  <b>警告</b> | 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。         |
|  <b>注意</b> | この表示の注意事項を守らないと感電やその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。 |

 「してはいけないこと」を示します。

 「しなければならないこと」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「参考にしていただきたいこと」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。

### 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、本製品を接続機器から取り外してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
-  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、本製品を接続機器から取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
-  本製品を落としたり、ぶつけたりしないでください。万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、本製品を接続機器から取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。
-  本製品の分解や改造、修理などをしないでください。火災や感電、故障の原因になります。故障時の保証の対象外となります。
-  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。
-  コネクターはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたりしないでください。火災や感電の原因になります。

### 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。
  - ・日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ
  - ・暖房器具の周辺など高温になる場所
  - ・多湿な場所、結露をおこす場所
  - ・平坦でない場所、振動が発生する場所
  - ・マグネットの近くなどの磁場が発生する場所
  - ・ほこりの多いところ

## ⚠ 注意

- ❗ 本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないところで使用または保存してください。  
雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。
- ❗ 本製品はボリュウムツマミ部分を除き、排水構造になっていますが、液体がかかってしまった時は、「[キーボードに液体をこぼしてしまった場合](#)」の手順で、排水・乾燥させてください。

- ❗ 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。

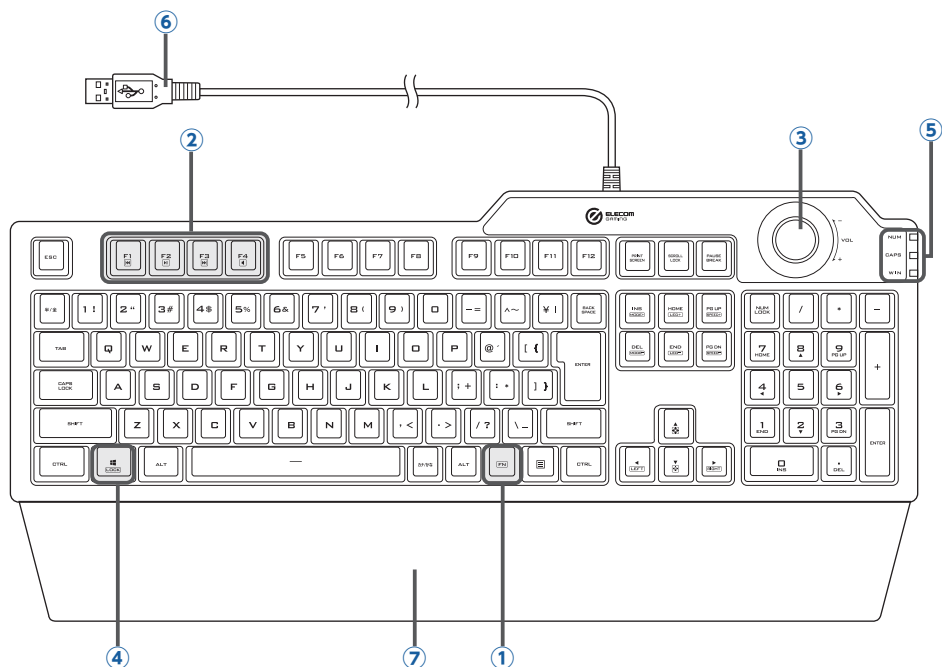
## パッケージ内容の確認

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。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。

- キーボード本体(ケーブル長 約2.0 m) ..... 1 台
- リストレスト ..... 1 個

# 各部の名称とはたらき

## 各部の名称とはたらき



### ① FN キー

### ② メディアキー

**FN** 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、メディアプレーヤーなどの操作ができます。

#### ⏮ 前のトラックへ

音楽などを再生中、前の曲へ移動します。\*

#### ⏮ 再生/一時停止

音楽などのメディアを再生します。再生中に押すと一時停止します。\*

※メディアプレーヤーなどがアクティブな時

#### ⏭ 次のトラックへ

音楽などを再生中、次の曲へ移動します。\*

#### 🔇 ミュート

システム全体の音声出力を止めます。  
もう一度押すと、ミュートを解除します。

ご使用の環境により動作しない場合や異なる動作をする場合があります。

### ③ ボリュームツマミ

音量を調節できます。

#### ④Windowsキーロック

**FN** キーを押しながら  キーを押すと、Windowsキーがロックされ無効になります。  
Windowsキーがロック状態のときはWINランプが点灯します。

#### ⑤NUM/CAPS/WINランプ

各機能がONの時にそれぞれのランプが点灯します。

#### ⑥USBコネクタ

パソコンのUSB-Aポートに接続します。

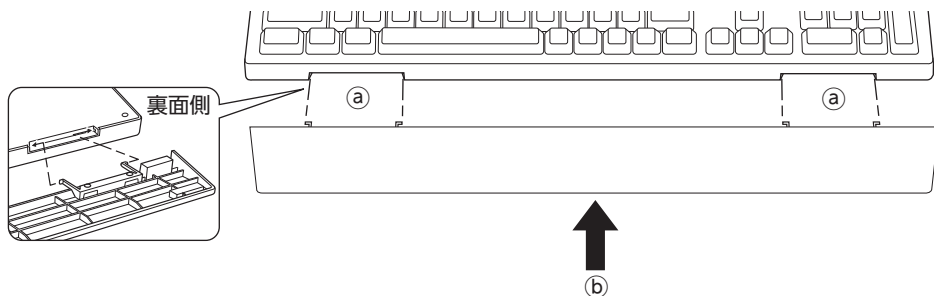
#### ⑦リストレスト

操作時の手首への負担を軽減させたい時などに使用します。

### リストレストの取り付けかた

**1** キーボード裏の左右の凹部にリストレストのツメの位置を合わせてください。  
(下図①)

**2** キーボードの凹部に、リストレストのツメをはめてください。  
キーボードとリストレストを平らな面上に置いた状態でリストレストの中央付近を  
押し込むようにすると、取り付けやすくなります。(下図②)



## 同時押し(エリアキーロールオーバー)機能について

本製品は複数キーの同時押し(エリアキーロールオーバー)機能に対応しています。  
ゲームでよく使用する [ ] 部の16キーすべての同時押しができます。  
複雑な操作が求められるプレイシーンでも、正確なキー入力が可能です。

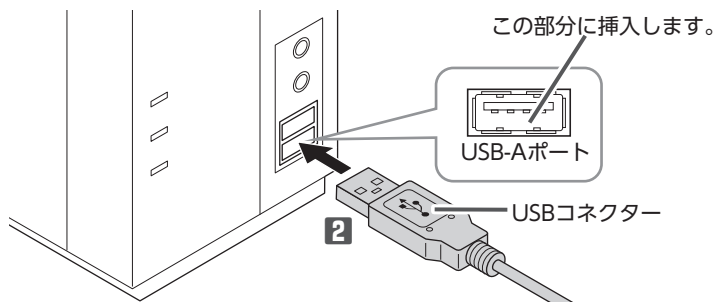
### ■エリアキーロールオーバー パターン①



### ■エリアキーロールオーバー パターン②



# パソコンに接続する



## 1 パソコンを起動します。

パソコンを起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。

## 2 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSB-Aポートに挿入します。

USB-Aポートはどのポートでも使用できます。



- コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。
- 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクタの形状と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むとコネクタが破損したり、けがをする恐れがあります。
- USBコネクタの端子部には触れないでください。

## 3 ドライバーが自動的にインストールされ、キーボードが使用できるようになります。

# バックライトを設定する

## モードの種類と機能

バックライトのモードは、A～Fを選ぶことができます。

また、各モードにおいて、機能(カラー/スピード/明るさ/動作方向)の設定を変更できます。

○:設定変更できる

—:対象外(設定変更できない)

| モード | 機能  |      |     |      | 内容                                                                              |
|-----|-----|------|-----|------|---------------------------------------------------------------------------------|
|     | カラー | スピード | 明るさ | 動作方向 |                                                                                 |
| A   | —   | ○    | ○   | ○    | 6つのエリアごとに、色が少しずつ変化します。                                                          |
| B   | ○   | —    | ○   | —    | 同じ色ですべてのキーが点灯します。                                                               |
| C   | ○   | ○    | ○   | —    | 徐々に色の明るさが変化します。                                                                 |
| D   | —   | ○    | ○   | ○    | 色が変化しながら、6つのエリアごとに、順に右から左、または左から右に色が流れます。                                       |
| E   | —   | ○    | ○   | ○    | 押されたボタンのエリアから両端のエリアへ向かって順に1回づつ点灯します。<br>または、ボタンを押すと、両端のエリアから中央に向かって順に1回づつ点灯します。 |
| F   | ○   | ○    | ○   | —    | 押されたキーのエリアだけ、1回点灯します。                                                           |

## モードを変更する

**FN** キー + **INS** MODE+ キー または、**FN** キー + **DEL** MODE- キー でバックライトのモードを変更できます。

|                                                   |                                                                                     |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| <b>FN</b> キー + <b>INS</b> <small>MODE+</small> キー |    |   |   |   |   |   |
| <b>FN</b> キー + <b>DEL</b> <small>MODE-</small> キー |  |   |   |   |   |   |
| モード                                               | A                                                                                   | B | C | D | E | F |



## カラーを変更する

**FN** キー + **HOME** **LED+** キー または、**FN** キー + **END** **LED-** キー でバックライトのカラーを変更できます。

■モード:B、F

|                                           |     |      |      |      |        |     |      |
|-------------------------------------------|-----|------|------|------|--------|-----|------|
| <b>FN</b> キー + <b>HOME</b> <b>LED+</b> キー |     |      |      |      |        |     |      |
| <b>FN</b> キー + <b>END</b> <b>LED-</b> キー  |     |      |      |      |        |     |      |
| カラー                                       | レッド | ホワイト | イエロー | グリーン | ライトブルー | ブルー | パープル |

■モード:C

|                                           |       |      |      |      |        |     |      |     |
|-------------------------------------------|-------|------|------|------|--------|-----|------|-----|
| <b>FN</b> キー + <b>HOME</b> <b>LED+</b> キー |       |      |      |      |        |     |      |     |
| <b>FN</b> キー + <b>END</b> <b>LED-</b> キー  |       |      |      |      |        |     |      |     |
| カラー                                       | サイクル* | ホワイト | イエロー | グリーン | ライトブルー | ブルー | パープル | レッド |

\*サイクル:レッド → パープル → ブルー → ライトブルー → グリーン → イエロー → レッド …の順にカラーが自動で切り替わります。

## スピードを変更する

**FN** キー + **PG UP** **SPEED+** キー または、**FN** キー + **PG DN** **SPEED-** キー でバックライトのスピードを変更できます。

|                                              |           |   |           |
|----------------------------------------------|-----------|---|-----------|
| <b>FN</b> キー + <b>PG UP</b> <b>SPEED+</b> キー |           |   |           |
| <b>FN</b> キー + <b>PG DN</b> <b>SPEED-</b> キー |           |   |           |
| スピード                                         | 1<br>(遅い) | 2 | 3<br>(早い) |

## 明るさを変更する

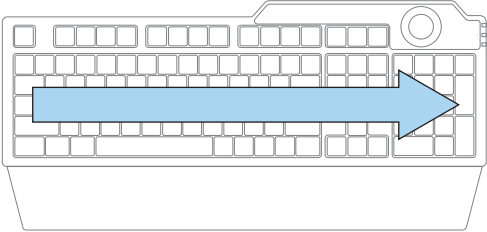
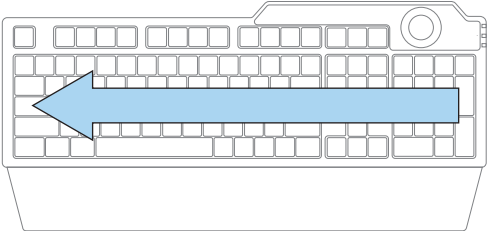
**FN** キー + キー または、**FN** キー + キー でバックライトの明るさを変更できます。

|                    |           |           |   |   |            |
|--------------------|-----------|-----------|---|---|------------|
| <b>FN</b> キー +  キー |           |           |   |   |            |
| <b>FN</b> キー +  キー |           |           |   |   |            |
| 明るさ                | 1<br>(消灯) | 2<br>(暗い) | 3 | 4 | 5<br>(明るい) |

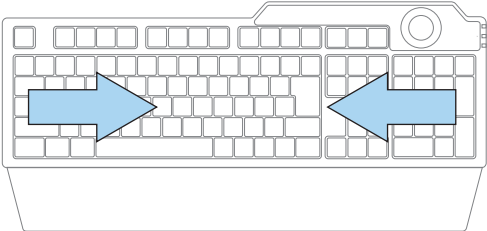
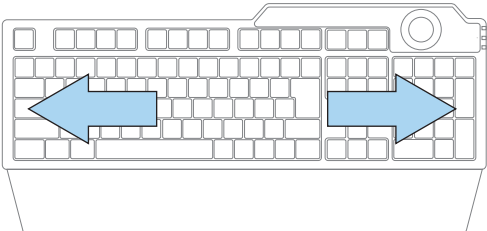
## 動作方向を設定する

**FN** キー + **◀** LEFT キー または、**FN** キー + **▶** RIGHT キー でバックライトの動作方向を変更できます。

### ■モード:A,D

|                                                                               |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>FN</b> キー + <b>▶</b> <small>RIGHT</small> キー</p> <p>で点灯動作が右方向に流れます。</p> |  |
| <p><b>FN</b> キー + <b>◀</b> <small>LEFT</small> キー</p> <p>で点灯動作が左方向に流れます。</p>  |  |

### ■モード:E

|                                                                                             |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>FN</b> キー + <b>▶</b> <small>RIGHT</small> キー</p> <p>で両端から中央方向へ点灯動作が流れます。</p>          |   |
| <p><b>FN</b> キー + <b>◀</b> <small>LEFT</small> キー</p> <p>で押されたボタンのエリアから両端の方向へ点灯動作が流れます。</p> |  |

## 工場出荷時の設定に戻す

**FN** キー + **ESC** キー を同時に5秒以上長押しで工場出荷時の設定\*に戻ります。

\* 工場出荷時の設定：モード「A」、スピード「2」、明るさ「5」

# 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。

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



## 正常に動作しないとき

### 「故障かな？」と思ったら

キーボードが正常に動作しない時は、まずはこちらをお試しください。

#### ①パソコンを再起動してください。

- パソコンの状況によってキーボードが不安定になる場合があります。パソコンを一度再起動してください。

#### ②USBコネクターの接続を確認してください。

- 本製品のUSBコネクターをご使用になるパソコンのUSB-Aポートに正しく接続しているか確認してください。
- USBのポートの接触が悪い場合があります。一度本製品のUSBコネクターをUSB-Aポートから抜き、接続しなおしてください。
- パソコンの特定のUSB-Aポートと相性が悪い場合があります。一度パソコンをシャットダウンし、本製品のUSBコネクターを別のUSB-Aポートに差し変えてからパソコンを起動してください。
- 本製品をUSBハブに接続している場合、USBハブを使用せずに電力供給が安定しているパソコン本体のUSB-Aポートに接続してください。

## ■キーボードが止まってしまうときがある、フリーズする

- ➔Windows® ではパソコンによっては電力の消費を抑えるため、USB接続する製品の電源が自動で切れるように設定されています。以下の方法で設定を変更できます。  
各OSの設定につきましては、弊社サポートポータルよりご確認ください。

[http://qa.elecom.co.jp/faq\\_detail.html?id=5731](http://qa.elecom.co.jp/faq_detail.html?id=5731)

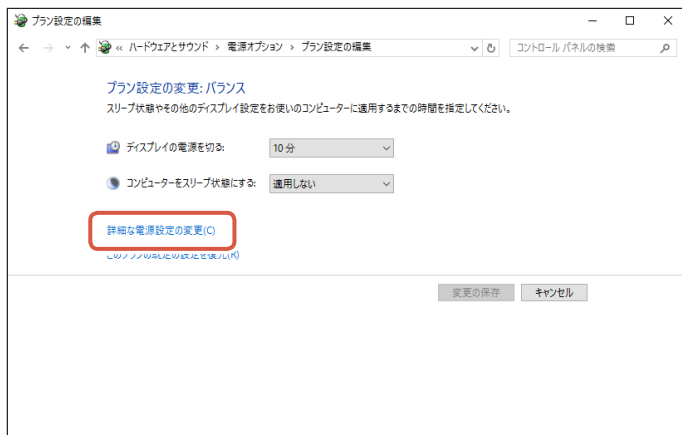
リンク先の「USBの電源が切れてしまう」の各設定方法をご確認ください。

### Windows® 10の場合

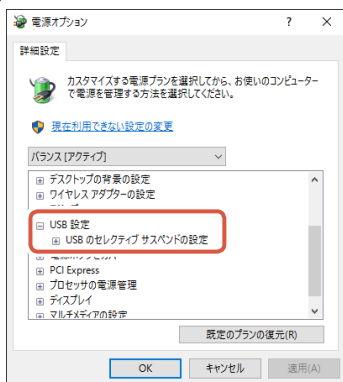
1. 画面左下のスタートボタンを右クリックし、[電源オプション]をクリックし、「電源とスリープ設定」画面の右側の「関連設定」の「電源の追加設定」をクリックします。
2. 「電源プラン」で選択している項目右側の「プラン設定の変更」をクリックします。



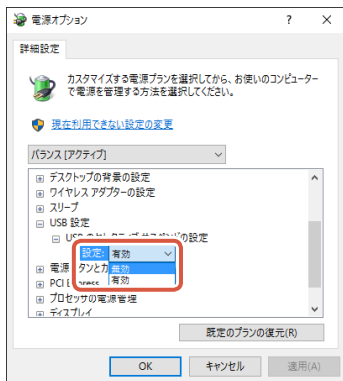
3. 「プラン設定の編集」画面で、「詳細な電源設定の変更」をクリックします。



4. 「電源オプション」画面で、一覧から「USB 設定」の「+」マークをクリックし、「USB のセレクトティブ サスペンドの設定」の「+」マークをクリックします。



5. 「設定」の隣のドロップボックスで、「無効」を選択します。  
ノートパソコンをご使用の場合は「設定」の代わりに「バッテリー駆動」と「電源に接続」の2つの項目があります。その場合は、「電源に接続」の設定を「無効」にしてください。



6. **OK** をクリックして設定を反映させます。  
7. 右上の「X」(閉じる)をクリックして、「プラン設定の編集」を閉じます。

## キーボードの一部が正しく入力されない

→Windows® でキーボードが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、キートップ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

<https://www.elecom.co.jp/download/driver/>

- ・「型番から探す」または、「型番カテゴリから探す」より、本製品の型番をお選びください。
- ・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。

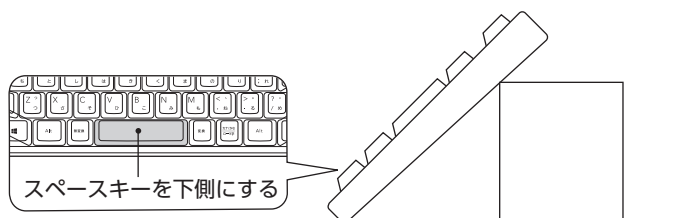
## キーボードに液体をこぼしてしまった場合

次の手順で、対応してください。

- 1 パソコンからUSBコネクタを抜いてください。
- 2 キーボードを裏返しにして、中に入った液体を排出してください。
- 3 乾いた布などで、表面の水滴を拭い取ってください。



- 4 スペースキーを下側にして、キーボードを斜め(30~45度)にして、24時間以上放置して、乾燥させてください。





# 基本仕様

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品名        | RGB GAMING KEYBOARD                                                                        |
| 製品型番       | TK-G02UMシリーズ                                                                               |
| 対応機種       | USBインターフェイスを装備したWindows® OS搭載機                                                             |
| 対応OS       | Windows® 10、Windows® 8.1の64ビットと32ビット<br>※各OSの最新バージョンへのアップデートや、サービスパックのインストールが必要になる場合があります。 |
| 対応インターフェイス | USB                                                                                        |
| キータイプ      | メンブレン                                                                                      |
| キー配列       | 日本語107キー                                                                                   |
| キーピッチ      | 19 mm                                                                                      |
| キーストローク    | 3.7 mm                                                                                     |
| ロールオーバー    | 最大16キー                                                                                     |
| LED        | RGB                                                                                        |
| ケーブル長      | 2.0 m                                                                                      |
| 本体寸法       | 本 体:幅 451 mm×奥行 155 mm×高さ 36 mm<br>リストレスト:幅 451 mm×奥行 66 mm×高さ 18 mm                       |
| 質量         | 本 体:約 735 g<br>リストレスト:約 100 g                                                              |
| 動作温度/湿度    | 5℃～40℃/～90%RH(ただし結露なきこと)                                                                   |
| 保存温度/湿度    | -10℃～60℃/～90%RH(ただし結露なきこと)                                                                 |

# ユーザーサポートについて

【よくあるご質問とその回答】

[www.elecom.co.jp/support](http://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 えれさぽで検索！

Q えれさぽ

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。

A customer who purchases outside Japan should contact the local retailer in the country of purchase for enquiries. In "ELECOM CO., LTD. (Japan)", no customer support is available for enquiries about purchases or usage in/from any countries other than Japan. Also, no foreign language other than Japanese is available. Replacements will be made under stipulation of the Elecom warranty, but are not available from outside of Japan.

## 保証について

保証期間 6 カ月

ご購入が証明できる書類(レシート・納品書等)は廃棄せずに、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。  
※保証期間を超過している場合、有償となります。

#### ■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) 購入証明書および故障した本製品をご提出いただけない場合。  
※購入証明書は、購入日、購入店、型番が確認できるもの(レシート・納品書など)を指します。
  - (2) 購入証明書に偽造・改変などが認められた場合。
  - (3) 中古品として本製品をご購入された場合。(リサイクルショップでの購入、オークション購入等の中古品を含む)
  - (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造、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、一般オフィス内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
  - (7) 本製品をご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、その他の天変地異、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、購入証明書を本製品に添えて、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の送料はお客様の負担となります。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ができる手段(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。

#### ■免責事項

7. 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。
8. 本製品の故障に起因する派生的、附随的、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、弊社は一切の責任を負いかねます。

#### ■有効範囲

9. この保証規定は、日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.

---

RGB GAMING KEYBOARD  
TK-G02UMシリーズ  
ユーザーズマニュアル  
2021年3月15日 第1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、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- 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。