

# 取扱説明書

## Bluetoothサイバーマウス

Ver. 1.0

型番: GRPCT-CYBM XM105B



### もくじ

### ページ

安全上の注意 . . . . .	2
使用上の注意 . . . . .	3
Bluetoothについて . . . . .	4
充電のしかた . . . . .	4
各部の名称と機能 . . . . .	5
使いかた . . . . .	6
故障かなと思ったら(2.4GHz接続) . . . . .	11
故障かなと思ったら(Bluetooth接続) . . . . .	12
お手入れ . . . . .	12
リチウム電池のリサイクルについて . . . . .	12
商品仕様 . . . . .	13
保証書・保証規定 . . . . .	14

- この度はBluetoothサイバーマウスをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
- この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。特に「安全上の注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになった後はいつでも見ることのできる場所に保管してください。
- 保証書はこの説明書の14ページに載っています。レシートとともに保管してください。

この商品は日本国外でのアフターサービスは出来ません。

No service is available outside of Japan.

# 安全上の注意 必ず守ること

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃して、誤った使いかたをした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



## 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。



## 注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみ発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。  
(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



## 警告

■絶対に分解したり、改造しない



発火したり、異常動作して、破裂、けがの原因になります。

■本商品が発熱、発煙、異臭がするなどの異常が発生したときは、直ちに使用を中止する



火災・やけどの原因になります。

■水につけたり、水をかけない



故障の原因になります。

■濡れた手で本商品やレシーバーに触れない



感電する恐れがあります。

■本商品内部に液体、金属などの異物が入らないようにする



火災・感電・故障の原因になります。

■雷が鳴っているときに本商品に触れないでください。



落雷により感電する恐れがあります。

■本商品を火中に投入したり、加熱しない



破裂により火災・けがの原因になります。

■乳幼児の手の届くところには置かない



本商品のパーツなどを誤って飲み込むと窒息や中毒を起こす可能性があります。万が一、飲み込んだ場合は、直ちに医師の治療を受けてください。

■電子レンジなどの2.4GHz付近の電波を使用しているものの近くに置かない



故障の原因になります。

■USBレシーバーを抜き差しするときは無理な力を加えない



故障の原因になります。

## 安全上の注意 必ず守ること



### 注意

■本商品を水滴のかかる状態や湿度の高いところで使用しない



火災・感電・故障の原因になります。

■本商品を温度の高くなるストーブ・コンロなどの近くに置かない



火災・感電・故障の原因になります。

■本商品を重ねて設置したり、本商品の上に重いものを置かない



火災・感電・故障の原因になります。

■不安定な場所に設置したり、保管しない



落下により故障・破損の原因になります。

■本商品に強い衝撃を加えない



故障の原因になります。

■本商品を直射日光が強いところ、炎天下の車内での使用や保管をしない



破損・変形・変色の原因になります。

■油煙、湯気、湿度、ほこりの多い場所で使用しない



火災・感電・故障の原因になります。

■商品仕様の充電時間を過ぎても充電が完了しない場合は、充電を中止する



液漏・発火・炸裂の原因になります。

■USBケーブルを抜くときはケーブルを持たずに必ずプラグを持って引き抜く



ケーブルを持って抜くと断線や故障の原因になります。

## 使用上の注意

- 本商品の使用中に、お使いの機器のデータやプログラムが消去されても保証は一切いたしません。あらかじめご了承ください。
- 補聴器、ペースメーカー、その他の医療用電気機器、火災報知器、自動ドア、その他の自動制御機器に影響を与えるおそれがあります。誤動作による故障や事故の原因になりますので、本商品を近くでは使用しないでください。
- USBレシーバーの紛失にご注意ください。本商品は同梱されているUSBレシーバーのみ専用で動作可能となっております。万が一、紛失された場合、同一商品でも他のUSBレシーバーではご使用できません。
- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞りお使いください。
- シンナー、ベンジンなどの溶剤・洗剤を使用すると、変質や変色を起こす可能性があります。
- 本商品はマウスの裏面の電源スイッチでON-OFFを切り替えることができます。使わないときや持ち運ぶときは電源をOFFにしてください。
- 光を反射するガラスや鏡、金属面などの上では正常に動作しない場合がありますので、避けてください。
- センサー部分を汚したり、傷つけたりしないでください。
- センサーの光を直接見ると目を傷めることがありますので、ご注意ください。
- 本商品は国内専用です。海外では国によって電波使用制限があるため、本商品を使用した場合、罰せられることがあります。
- 長期間使用しない場合はバッテリーの自己放電による劣化を防ぐため、数ヶ月に一度を目安に充電してください。
- 本商品は日本国内のご家庭での使用を前提としています。日本国外での使用や、特殊な工場内での使用、AC100Vとは異なる電圧下で使用した場合の責任は負いかねます。
- 本書に記載されている以外でのご使用にて損害が発生した場合は、弊社は一切の責任を負いません。

# Bluetoothについて

- Bluetooth通信の通信範囲は約10mですが、障害物(人体、金属、壁など)や電波状態によって接続有効範囲は変動します。
- Bluetooth機器と無線LAN(IEEE802.11b/g)は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、無線LANを搭載した機器の近辺で使用すると、電波干渉が発生し、接続速度の低下、雑音や接続不能の原因になる場合があります。この場合は、無線LAN機器の電源を切るか、10m以上離れた場所でご使用ください。
- Bluetooth対応商品の音楽・音声機器とマウス・キーボードなどを同時に接続した場合、音楽や音声が入り替わることがあります。
- 本商品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証するものではありません。
- 本商品は電波法に基づく技術基準に適合していますので、無線局の免許は不要です。ただし、本商品を分解・改造すると法律で罰せられることがあります。
- 接続する機器によって、Bluetooth接続ができるまで時間がかかることがあります。

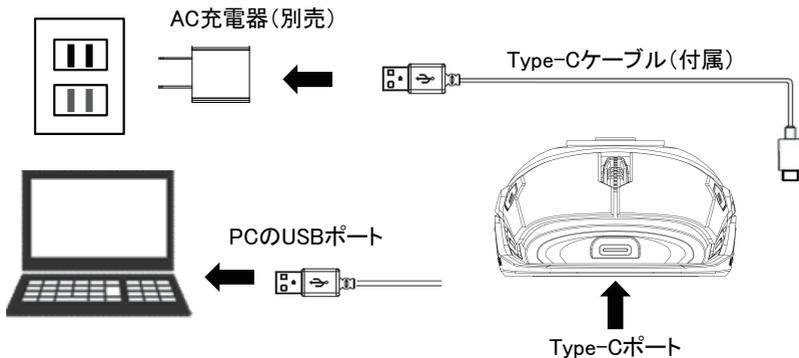
## 充電のしかた

本商品は充電式です。

2.4GHz接続中のマウス操作中にバッテリーの残量が低下すると、本体底面のランプが赤く点滅します。  
Bluetooth接続中のマウス操作中にバッテリーの残量が低下すると、本体底面のランプが青く点滅します。

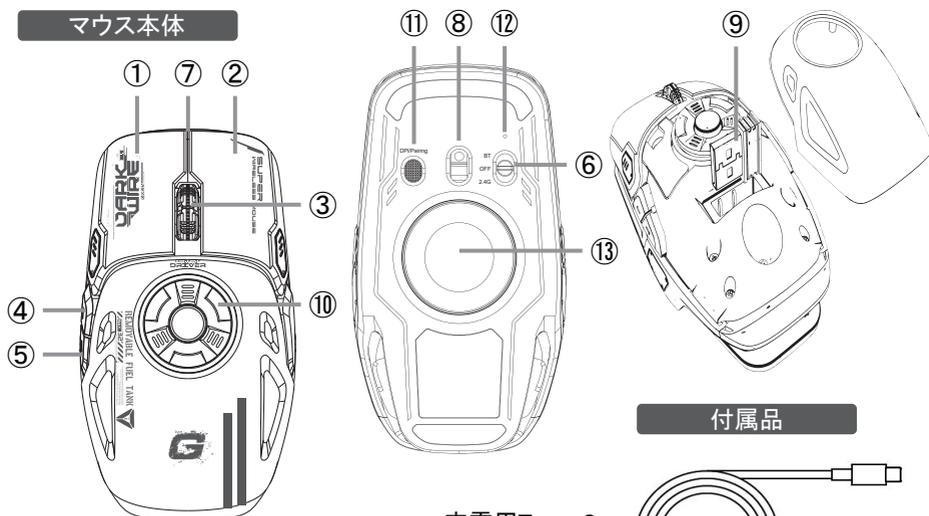
USB規格に適合したパソコンについているUSBポートやUSBポートのあるAC充電器と付属のType-Cケーブルを使用して充電してください。

充電時はホイールボタンが緑に点灯し、満充電になると消灯します。



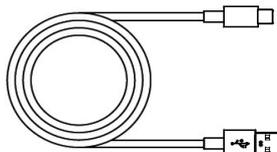
# 各部の名称と機能

## マウス本体



## 付属品

充電用Type-C  
ケーブル(約0.5m)

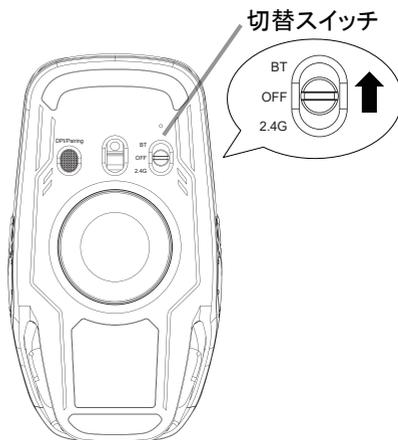


- ①左ボタン  
パソコン操作の左クリックに使用します。
- ②右ボタン  
パソコン操作の右クリックに使用します。
- ③ホイールボタン  
指で前後に回転させたり、ボタンのように押すことでパソコン操作ができます。
- ④サイドボタン(進むボタン)  
Webページ閲覧を「進む」ことが可能です。
- ⑤サイドボタン(戻るボタン)  
Webページ閲覧を「戻る」ことが可能です。
- ⑥電源及びBluetooth/2.4GHz切替スイッチ  
マウス本体の電源OFF及びBluetoothと2.4GHzのペアリングモードを切り替えます。
- ⑦Type-C充電ポート  
付属のType-Cケーブルを接続して充電します。
- ⑧光学センサー  
赤色LEDをセンサーが検知しマウスの動きを認識します。
- ⑨USBレシーバー  
内部にUSBレシーバーが収納されています。
- ⑩ペアリングキャップ(回転軸)  
ペアリングキャップを軸に回転して回すことができます。
- ⑪ペアリング及びDPI切替ボタン  
ペアリングやDPIの切り替えることができます。DPIは800DPI～4800DPIまでの4段階で切り替えることが可能です。  
※DPI「Dots Per Inch」の略で「マウスを1インチ(約2.5cm)移動させたときに、モニター上でマウスポインターが何ドット動くか」を示す数値。
- ⑫LEDランプ  
ペアリングした場合このランプが点灯します。
- ⑬スピンホイール  
プッシュ式でスピンホイールを押し出せます。  
※機能としては、マウスを回転させて楽しむだけの仕様です。過度の取り扱いによる破損や損傷に対して一切の責任は負いません。

# 使いかた

## Bluetooth機器と接続する

1. 本体底面のスイッチをBTにします。
2. ペアリングボタンを約3～5秒長押しすると、本体底面のLEDが青に点滅します。



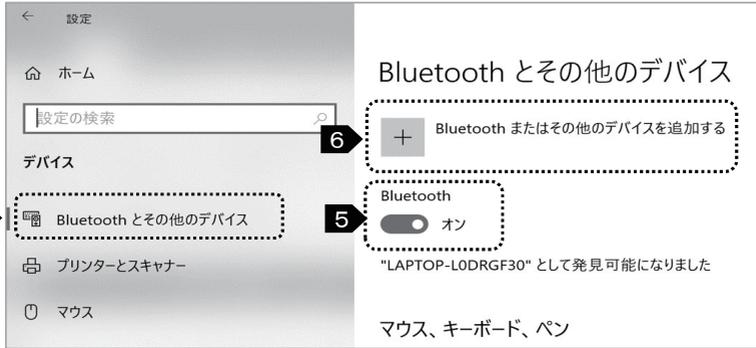
## Windows10の場合

1. パソコン画面の左下のWindowsマークをクリックして、スタートメニューを立ち上げます。
2. 「設定」をクリックします。
3. 「デバイス」をクリックします。



# 使いかた

4. 「Bluetoothとその他のデバイス」をクリックします。
5. Bluetoothがオンになっていることを確認してください。
6. 「Bluetoothまたはその他のデバイスを追加する」をクリックします。



7. 「デバイスを追加する」の画面が表示されるので、「Bluetooth」をクリックします。



8. 接続可能なマウスが表示されます。「XM105B」をクリックしてください。



# 使いかた

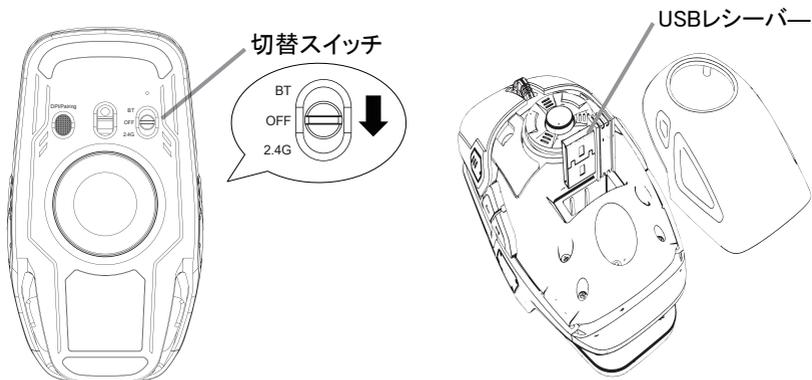
9. 接続が完了すると、パソコンに右の画面が表示され、本体底面のLEDランプが消灯します。右下の「完了」をクリックしてください。マウスが動作するようになります。

- LEDランプが点滅してから1分以内に接続を完了してください。
- 1分以上経過してしまった場合や接続がうまく行かなかった場合は、最初からやり直してください。

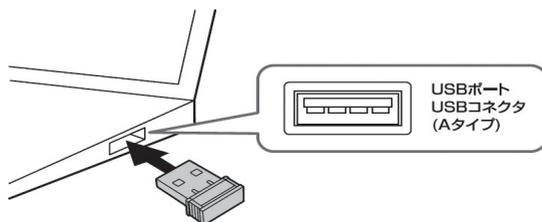


## 2.4GHzで接続する

1. 本体底面のスイッチを2.4Gにします。
2. カバーを外してUSBレシーバーを取り出します。



3. USBレシーバーをパソコンのUSBポートに挿入します。

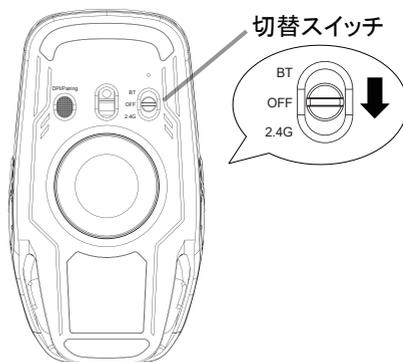


# 使いかた

- 約5秒間マウスを使用しないとスリープモードになり、消費電力を節約します。いずれかのボタンを押すとスリープモードが解除されます。
- 本商品を持ち運ぶときは、USBレシーバーは本体内部に収納すると便利です。
- 長時間使わないときやパソコンから離れるときは、電源スイッチをOFFにすると、電池の消耗を節約します。

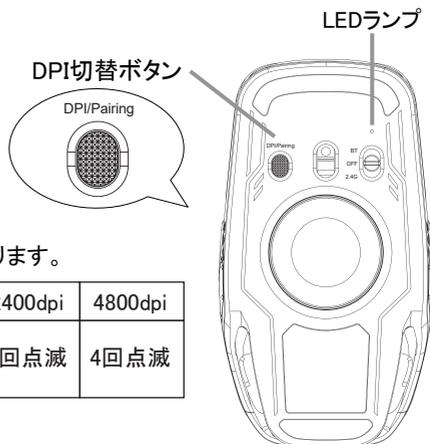
## 接続モードの切り替え

スイッチをBTにするとBluetoothに接続、2.4Gにすると2.4GHzに接続します。  
マウス本体の電源を切りたい場合は真ん中のOFFにスイッチを合わせてください。



## 分解能の切り替え

DPI切替ボタンを押すと、本体底面のLEDランプが点滅して、カーソルのスピードが800/1600/2400/4800に切り替わります。



DPIとモードによってLEDランプの点滅が異なります。

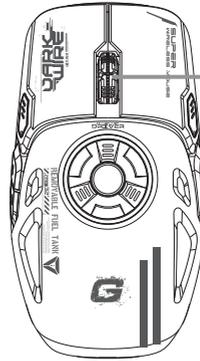
モード	LED	800dpi	1600dpi	2400dpi	4800dpi
2.4GHz	赤	1回点滅	2回点滅	3回点滅	4回点滅
Bluetooth	青				

# 使いかた

## ホイールクリック

ホイールボタンをクリックすると「◀▶」や「↑↓」のようなアイコンが表示され、画面がロックされます。その状態で、上下または左右(▲の向いている方向)にもマウスを動かすと、その方向に画面が自動的に動きます。もう一度、ホイールまたは左右ボタンを押すと自動スクロールが解除され、アイコンが消えます。

- 三角(▲)の向いている方向にしか動きません。
- アイコンとマウスの距離が近ければ遅く、遠くなるほど早くスクロールします。
- アイコンマークの表示は、アプリケーションやOSによって表示が異なります。



ホイールボタン

## LEDカラーの選択

ホイールボタンを押しながらサイドボタン(戻るボタン)を押すとLED点灯パターンを変更することができます。

### LED発光パターン(各種イルミネーション)

- |                                     |
|-------------------------------------|
| 1.Comet Vortex                      |
| 2.Resplendent Breath                |
| 3.Flowing Light                     |
| 4.Unpredictable                     |
| 5.Stars Move                        |
| 6.Meteor Flying in the Sky          |
| 7.Star Terek                        |
| 8.Heavenly Steed Flaying in the Sky |
| 9.Blue light                        |
| 10.Red light                        |
| 11.Green light                      |
| 12.Orange light                     |
| 13.Turquoise light                  |
| 14.Purple light                     |
| 15.Vast Neon                        |

## 故障かなと思ったら(2.4GHz接続)

### マウス、カーソルが動かない

- マウスの電源がONになっているか確認してください。
- バッテリーの残量が不足しているとマウスが正常に動作しないことがありますので、充電してください。
- マウスとパソコンの間に大きな障害物がないか確認してください。
- USBレシーバーが正しくUSBポートに接続されているか確認してください。  
一旦、USBレシーバーをUSBポートから取り外して、接続し直してください。

### マウスの動きがスムーズでない

- 光を反射する素材、ガラスなどの透明な素材の上や規則正しいパターンの上でご使用になると、トラッキング性能が低下する場合があります。
- スチール製のデスクなどの金属面の上では、ワイヤレス信号が乱反射して、スムーズに動かない場合がありますので、マウスパッドの上でご使用になってください。

### マウスをしばらく動かさないとマウス、カーソルが動かなくなる

- バッテリーの消耗を抑えるためにマウスを約5秒間使用しないとスリープモードになります。解除するにはいずれかのボタンをクリックしてください。

## 故障かなと思ったら(Bluetooth接続)

### マウス、カーソルが動かない

- マウスの電源がONになっているか確認してください。
- バッテリーの残量が不足しているとマウスが正常に動作しないことがありますので、充電してください。
- マウスとパソコンの間に大きな障害物がないか確認してください。

### マウスの動きがスムーズでない

- 光を反射する素材、ガラスなどの透明な素材の上や規則正しいパターンの上でご使用になると、トラッキング性能が低下する場合があります。
- スチール製のデスクなどの金属面の上では、ワイヤレス信号が乱反射して、スムーズに動かない場合がありますので、マウスパッドの上でご使用になってください。

### マウスをしばらく動かさないとマウス、カーソルが動かなくなる

- バッテリーの消費を抑えるためにマウスを約5秒間使用しないとスリープモードになります。解除するにはいずれかのボタンをクリックしてください。

### Bluetoothデバイスとペアリングできない

- 接続するBluetoothデバイスが使用可能な状態であることを確認してください。
- Bluetoothデバイスの設定でBluetoothをオフにしてから再度オンする、または登録を削除してから、やり直してください。
- 本商品とBluetoothデバイスを近づけてからペアリングしてください。
- Bluetoothデバイスが他の機器とBluetooth接続している場合は解除してから、本商品とペアリングしてください。

## お手入れ

- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞りお使いください。
- シンナー、ベンジンなどの溶剤・洗剤を使用すると、変質や変色を起こす可能性があります。
- 汚れがひどい場合は、中性洗剤や石けん水に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取り、柔らかい布でふき取ってください。

## リチウム電池のリサイクルについて



この商品にはリチウムイオン電池が使用されています。不要になりました電池は廃棄しないで充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。希少資源を有効に活用するため、リサイクルにご協力ください。



詳細はここから

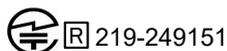
# 商品仕様

商品向上のため、商品仕様は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。

通信仕様 (Bluetooth)	対応OS	Windows 7/8/10/11以降,Mac 10.15以降
	Bluetooth	5.0
	受信距離／送信出力	約10m/Class 3
	使用周波数帯域	2.4GHz
	登録可能台数	1台
通信仕様 (2.4GHz ワイヤレス)	インターフェース	USB
	コネクタ形状	USB (Type-A)
	ワイヤレス方式	2.4GHz RF電波方式
本体仕様	ボタン数	5
	連続動作時間	約20時間
	連続待機時間	約2.7ヶ月(※1)
	充電時間	約2.5時間
	電源(本体)	リチウムイオン電池内蔵400mAh
	外径寸法(マウス本体)	約65.0 x 118.0 x 37.0mm (W*D*H)
	外径寸法(レシーバー)	約14.2 x 18.6 x 6.1mm (W*D*H)
	質量(マウス本体)	約125g
	質量(レシーバー)	約1.6g
	使用温度範囲／ 湿度範囲	5～40℃ 20～80%(ただし結露なきこと)
機能一覧	ワイヤレス	Bluetooth+2.4GHz ハイブリッドタイプ
	DPI(分解能)	4段階のDPI切り替え(800-1600-2400-4800DPI)
付属品	付属品	充電用Type-Cケーブル(約0.5m)
	取扱説明書兼保証書	保証期間6ヶ月

※1 1日8時間のパソコン作業で、そのうち5%の時間、マウスを使った作業を行った場合

本商品は工事設計認証を受けています。



株式会社ゲオ  
お客様サポートセンター

 0120-152-317

受付時間: AM10:00 ~ PM6:00 年中無休  
(年末12月30日 ~ 年始1月4日を除く)