

BenQ



MOUSE FOR e-SPORTS

ワイヤレスマウス
DW バージョン
取扱説明書

V2.1

著作権と免責事項

著作権

Copyright 2026 BenQ Corporation. All rights reserved. 本書のいかなる部分も、BenQ Corporation の事前の書面による同意なく、電子的、機械的、磁気的、光学的、化学的、手動その他の手段を問わず、複製、転載、改変、検索システムへの保存、他言語またはコンピューター言語への翻訳を行うことはできません。

このマニュアルに記載されているその他のロゴ、製品、会社名は、登録商標または各所有者の著作権であり、情報を目的にしてのみ使用されています。

免責

BenQ Corporation は、明示、暗示にかかわらず、本書の内容についていかなる表明も保証もいたしません。BenQ Corporation は本書を改訂する権利と、このような改訂や変更についていかなる人物に対しても通知する義務を負うことなく内容を変更できる権利を有しています。

製品出荷時にインストールされていないソフトウェア、パーツ、および本来同梱されていないアクセサリを使用した結果、問題（データの消失またはシステムの不具合）が生じた場合は、お客様ご自身の責任となります。

本書に記載されているスクリーンショットおよび図は参照用であり、実物とは異なる場合があり

ます。

常に最新かつ正確な情報をお客様にお届けするために、内容が予告なく変更される場合があります。本書の最新版は、[ホームページ](#)でご覧いただけます。

サービス

本書をお読みになっても疑問が解消されない場合は、詳しいサポートやお近くのカスタマーサービス情報が記載されている [ZOWIESupport.BenQ.com](#) をご覧ください。



ZOWIE Support

目次

著作権と免責事項	2
互換モデル	6
同梱物	7
製品概要	9
接続	12
無線接続	12
4K エンハンストレシーバーでの接続	12
USB ドングルでの接続	15
有線接続	17
電源	18
バッテリー 残量の確認	18
バッテリー LED インジケーター	18
高ポーリングレート時のバッテリー 残量低下 の表示	19
充電	20
4K エンハンストレシーバーでの充電	20
USB ケーブルで充電する	20
充電時間とバッテリーの駆動時間	21
省エネ	22
設定	23
DPI 設定の変更	23
ポーリングレートの調整	24
4K エンハンストレシーバーのポーリング レート LED インジケーター	24
リフトオフ ディスタンス (LOD) を変更する	26

クリック応答時間の変更	28
パフォーマンスマードを有効にする	30
モーションシンクを有効にする	32
ファームウェアの更新.....	34
お手入れとメンテナンス.....	35
お手入れ.....	35
保管.....	35
仕様	37

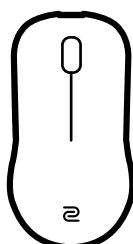
互換モデル

本書は次のモデルの取扱説明書です。

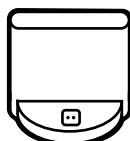
- FK2-DW
- ZA13-DW
- S2-DW
- U2-DW
- EC1-DW
- EC2-DW
- EC3-DW

同梱物

以下のものが揃っていることを確認してください。万一、不足しているものや破損しているものがあった場合には、製品をお買い上げいただいた販売店まで直ちにご連絡ください。



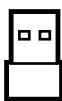
1



2



3



4



5



6



7

番号 説明

1. マウス
2. 4K エンハンストレシーバー
3. USB アダプタ
4. USB ドングル
5. 予備マウスソール
6. USB ケーブル

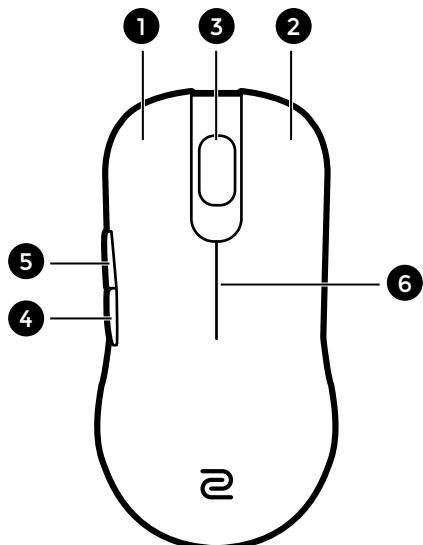
ユーザードキュメント

- 7.
- ・クイックスタートガイド
 - ・法律に基づく情報および認証
 - ・保証書
-

① 注意

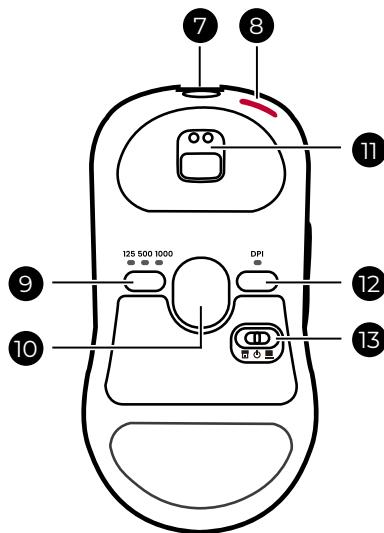
- ・将来、製品を輸送する必要が生じたときのために、箱や梱包材を保管しておくことも検討してください。
- ・製品とアクセサリ類は、小さいお子様の手の届かない場所に保管してください。

製品概要



番号 説明

1. 左ボタン
2. 右ボタン
3. スクロールホイール
4. サイドボタン（戻る）
5. サイドボタン（進む）
6. 電源 LED インジケーター



番号 説明

USB-C ポート

7. • 充電用
• 有線操作における USB ケーブル接続用です

8. 強化アンテナ

9. ポーリングレートボタン

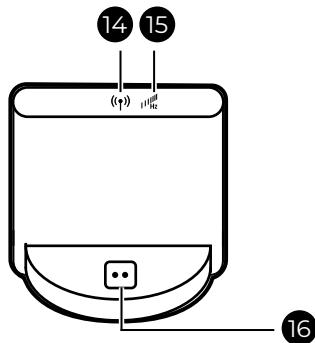
10. 光学センサー

11. ポゴピン（充電用）

12. DPI ボタン

モードスイッチ

13. • USB ドングル経由のワイヤレスモード
• 電源オフモード
• 4K エンハンストレシーバー経由のワイヤレスモード



番号 説明

-
14. 信号安定性の LED インジケーター ([13 ページ](#) を参照してください)
-
15. ポーリングレートの LED インジケーター ([24 ページ](#)を参照してください)
-
16. ポゴピン (充電用)
-

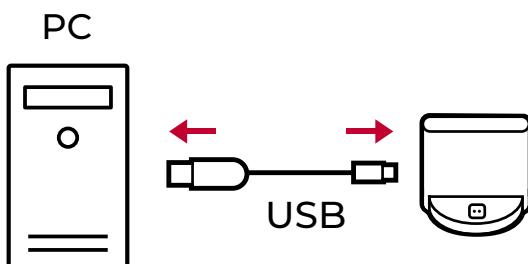
接続

無線接続

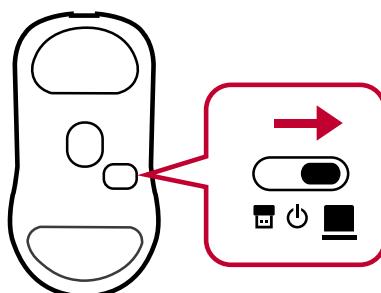
無線接続を行うには、2通りの方法があります。

4K エンハンストレシーバーでの接続

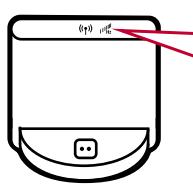
- 付属の USB ケーブルを使って、4K エンハンストレシーバーをコンピューターに接続します。



- マウスの底面にあるスイッチを ■ モードにします。



- 信号の安定性は、レシーバーの LED インジケーターで確認できます。LED インジケーターがオレンジ色に点滅している場合は、LED インジケーターが白く点灯するまで受信機またはマウスを信号を受信できる範囲内で動かしてください。



White



Flashing amber

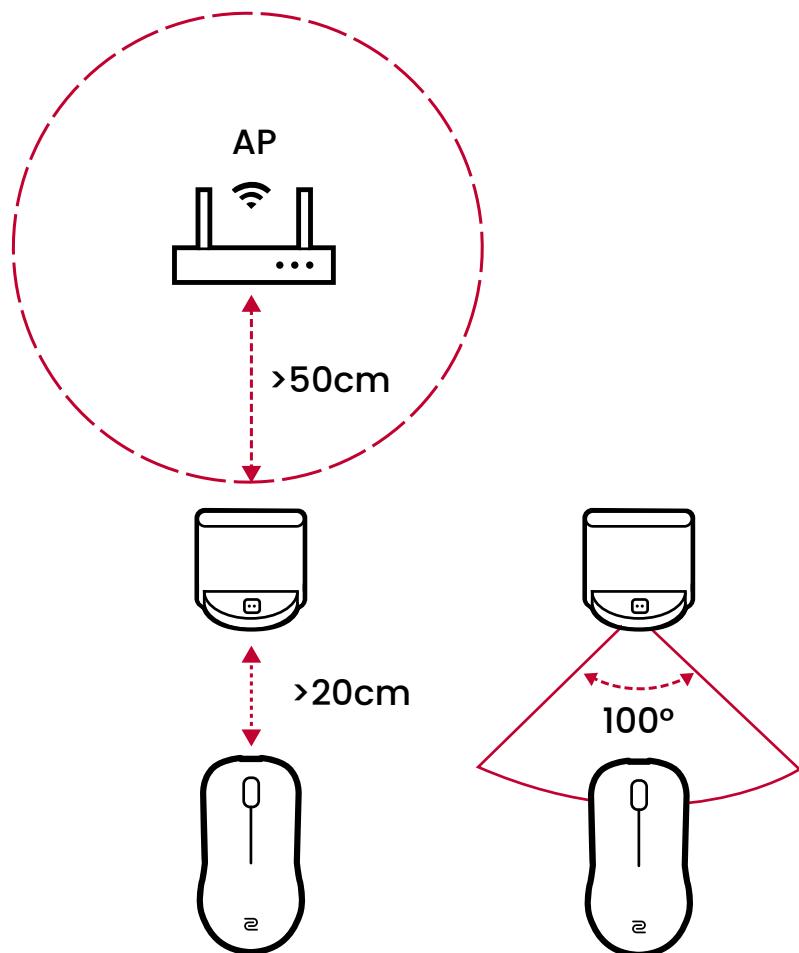


信号の安定性（4K エンハンストレシーバーを使用する場合）

LED の状態	接続状態
淡い白	マウスが正しく接続されています。
オレンジ色に点滅	<ul style="list-style-type: none">(マウス操作をしているとき) 信号が安定していません。(マウスが無作動状態 / オフになっているとき) マウスは接続が解除されます。
白く点灯	マウスが接続されていません。
オフ	マウスが接続されていないため、レシーバーがスタンバイモードになっています。

① ヒント

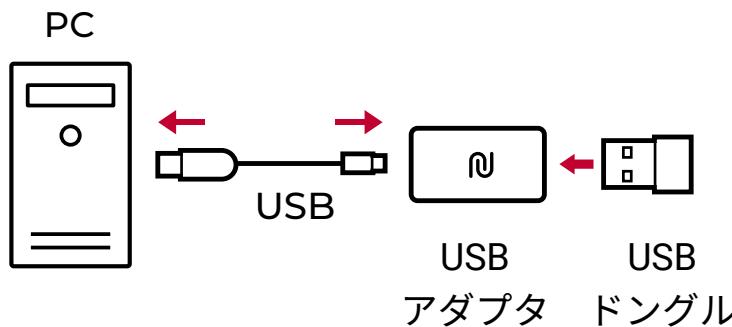
- ・最適な性能を引き出すために、マウスとレシーバーは中央に揃えてください。
- ・最適な性能を引き出すために、マウスはレシーバーから約 20 cm 離して 50 度の角度（左右）でお使いください。この情報はあくまでも参考用です。信号の安定性については、LED インジケーターで確認してください。
- ・レシーバーは、ワイヤレスルーターなど信号が干渉する可能性のある他の機器から最低でも 50 cm 離してください。



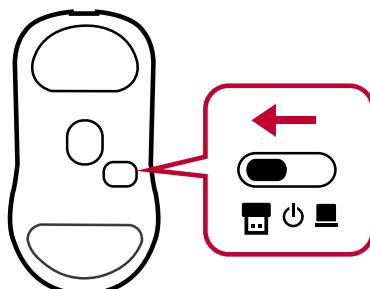
USB ドングルでの接続

1. USB ドングルをコンピューターに接続します。

接続を安定させるには、USB ドングルの距離を延長するために、付属の延長アダプタ（USB アダプタ）および USB ケーブルをお使いください。

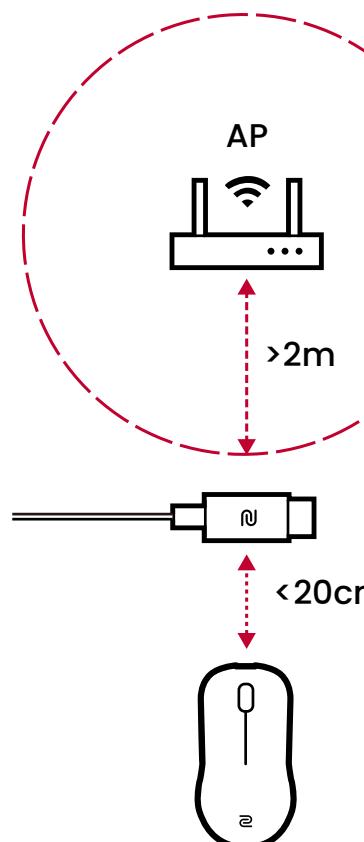


2. マウスの底面にあるスイッチを モードにします。



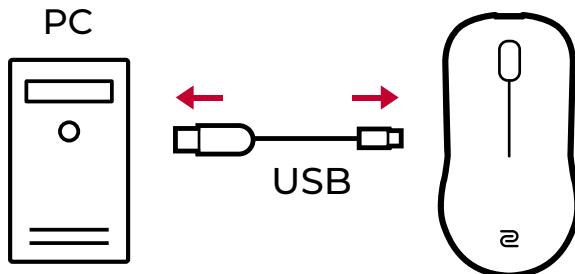
① ヒント

- ・最適な性能を引き出すために、受信範囲が約 20 cm の USB ドングルのマウスをお使いください。この情報はあくまでも参考用です。
- ・レシーバーは、ワイヤレスルーターなど信号が干渉する可能性のある他の機器から最低でも 2 m 離してください。



有線接続

付属の USB ケーブルを使って、マウスをコンピューターに接続します。



① 注意

マウスの底面にあるスイッチをどのモードに切り替えたかに関わらず、USB ケーブルを使って PC に接続すると、マウスは有線操作に切り替えられ、充電を開始します。

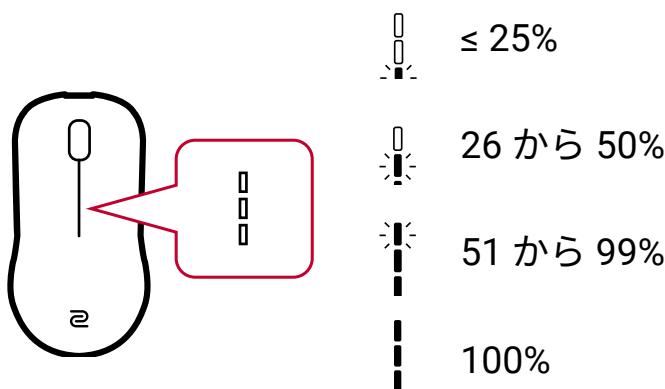
電源

バッテリー残量の確認

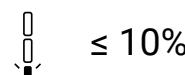
バッテリーの残量を確認するには、マウスの底面にあるスイッチを ■ または □ モードに切り替えてください。または、マウスを充電してください。マウスの電源 LED インジケーターが点灯し、バッテリーの残量を表示します。

バッテリー LED インジケーター

電源オンの状態 / マウスを充電中のバッテリーの状態



マウス使用時のバッテリーの状態

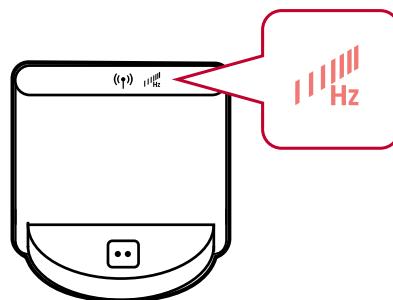


① ヒント

バッテリーの残量が非常に少なくなると、マウス操作中はバッテリー LED インジケーターが点灯しません。バッテリー残量レベルを手動で確認するには、18 ページの「バッテリー残量の確認」を参照してください。

高ポーリングレート時のバッテリー残量低下の表示

マウスが高ポーリングレート（2000 Hz または 4000 Hz）で作動し、バッテリーの残量が非常に少なくなっている場合は、4K エンハンストトレシバーのライトが赤く点灯します。

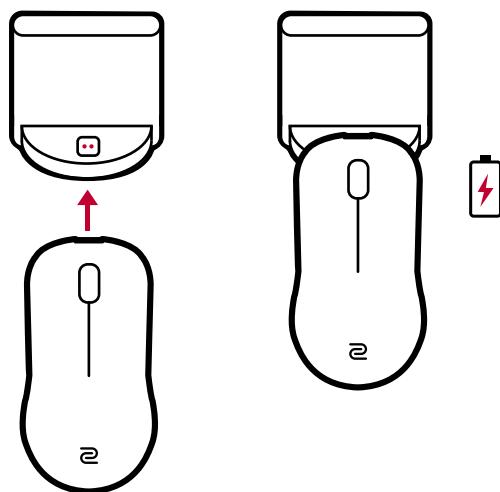


このような場合は、バッテリーが数時間でなくなります。できるだけ早くマウスを充電するか、より低いポーリングレートに切り替えてください。

充電

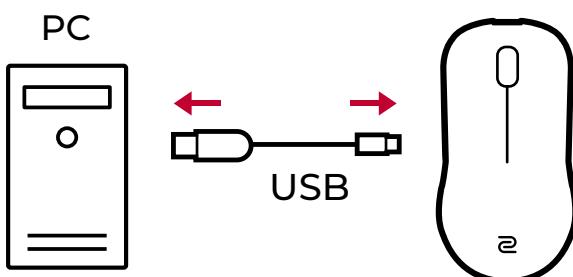
4K エンハンストレシーバーでの充電

付属の USB ケーブルで 4K エンハンストレシーバーが PC に接続されている場合は、ポゴピンコネクターが接触するようにレシーバーの上にマウスを乗せてください。



USB ケーブルで充電する

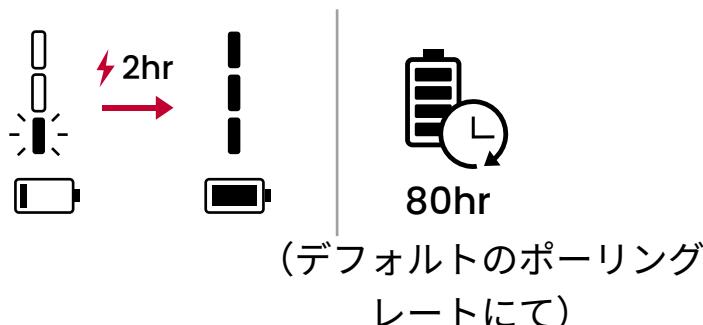
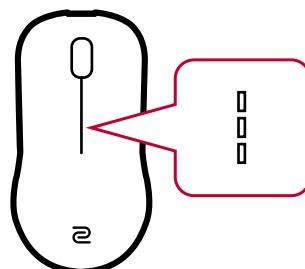
付属の USB ケーブルを使って、マウスを PC に接続します。



充電時間とバッテリーの駆動時間

マウスを完全に充電するには、約 2 時間かかります。完全に充電されたバッテリーの持続時間は、ポーリングレートにより異なります。

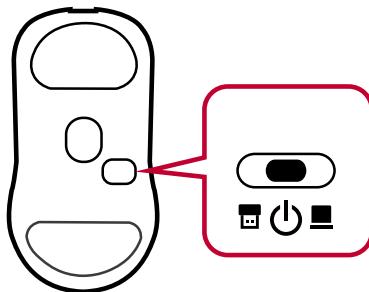
バッテリーの駆動時間 (ワイヤレスで常時動かしている場合)		
ポーリング レート	パフォーマンス モード無効	パフォーマンス モード有効
1000 Hz	最大 80 時間	最大 30 時間
2000 Hz	最大 30 時間	最大 26 時間
4000 Hz	最大 24 時間	最大 21 時間



省エネ

バッテリーを節約するには、マウスの底面にあるスイッチを  に動かして電源を切ります。

バッグやスーツケースの中でマウスが動くと電力を消耗しますので、中に入れる前にマウスの電源を切っておいてください。

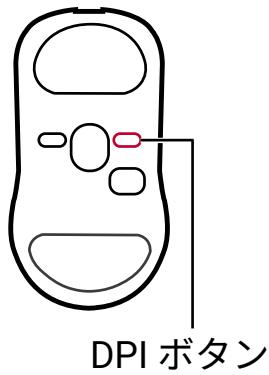


設定

必要に応じて、マウスの感度を調整してください。

DPI 設定の変更

マウスの底面にある DPI ボタンを繰り返し押すと、他の DPI 値に順番に切り替わります。現在の設定は、ボタンの上にある LED インジケーターで知ることができます。

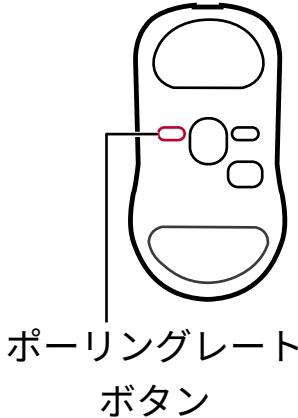


- 400 dpi
- 800 dpi
- 1000 dpi
- 1200 dpi
- 1600 dpi
- 3200 dpi

ポーリングレートの調整

マウスの底面にあるポーリングレート ボタンを繰り返し押すと、他のポーリングレート値に順番に切り替わります。現在の設定は、ボタンの上にある LED インジケーターで知ることができます。

選択できるポーリングレートは、使用的するレシーバー（4K エンハンストまたは USB ドングル）によって異なります。ポーリングレートを高くすると、より多くの電力を消費します。



■ ○ ○ 125 Hz

○ ■ ○ 500 Hz

○ ○ ■ 1000 Hz

■ ■ ○ 2000 Hz

(4K エンハンスト
レシーバーのみ)

○ ■ ■ 4000 Hz

(4K エンハンスト
レシーバーのみ)

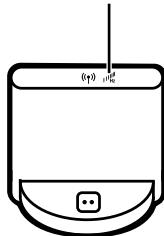
4K エンハンストレシーバーのポーリング レート LED インジケーター

ポーリングレートを高く設定すると（2000 Hz または 4000 Hz）、ポーリングレートの LED インジケーターが緑色に点灯します。

ポーリングレートが高くなると、より多くの電力を消費します。

現在の設定は、ポーリングレートボタンの上にある LED インジケーターで知ることができます。

ポーリングレートの LED インジケーター



高いポーリング
レート (2000 Hz
または 4000 Hz)
に設定されてい
ます。



高ポーリングレー
トでバッテリー電
力量が 10% 以下



低ポーリングレー
トに設定されてい
ます。

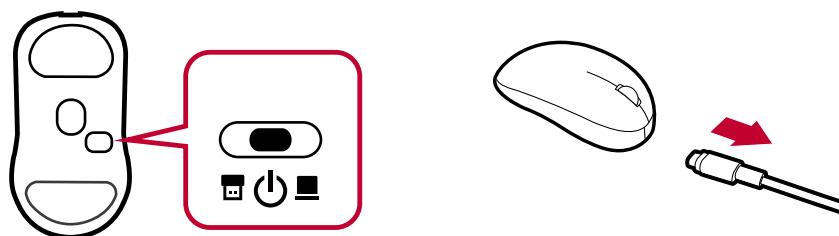
① 注意

ポーリングレートが 2000 Hz / 4000 Hz に設定されて
いるにも関わらず、その LED インジケーターが消え
たままのときには、信号の安定性を確認し、無線接
続が正しく作動していることを確認してください
(信号の安定性の LED インジケーターが薄い白にな
ります)。

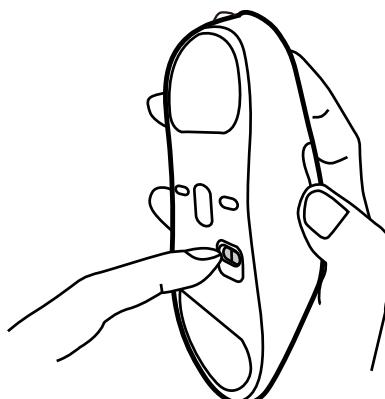
リフトオフ ディスタンス (LOD) を変更する

お使いのマウスパッドで適切に動作させるために LOD を変更できます。

1. マウスの底面にあるスイッチを  に動かして電源を切ります。マウスが PC から外されていることを確認してください。

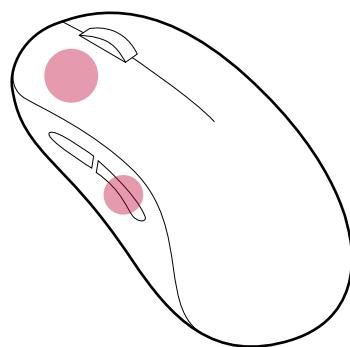


2. 希望の設定になるまで次の相当するボタンの組み合わせを押しながら、同時にもう片方の手で ■ または □ モードに切り替えます。設定が完了すると、DPI インジケーターが現在の DPI 設定の色から白に変わります。

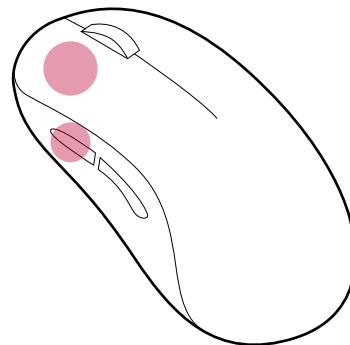


LOD 設定とボタンの組み合わせ

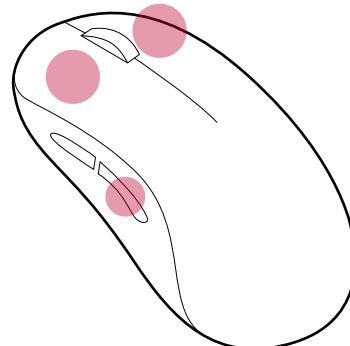
低 LOD



中 LOD

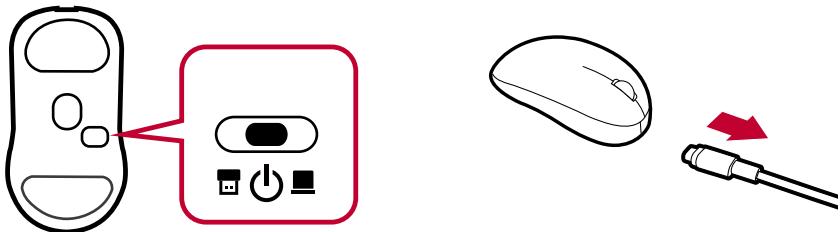


高 LOD

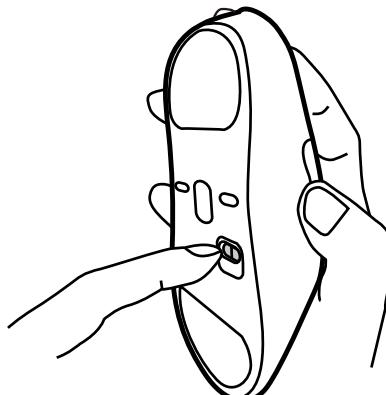


クリック応答時間の変更

1. マウスの底面にあるスイッチを ↘ に動かして電源を切ります。マウスが PC から外されていることを確認してください。

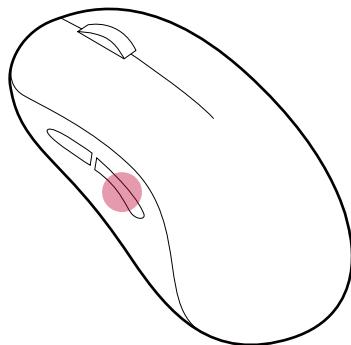


2. 希望の設定になるまで次の**相当するボタン**を押しながら、同時にもう片方の手で ■ または □ モードに切り替えます。設定が完了すると、DPI インジケーターが現在の DPI 設定の色から青（高速）または緑（標準）に変わります。

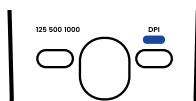


クリック応答時間の設定と相当するボタン

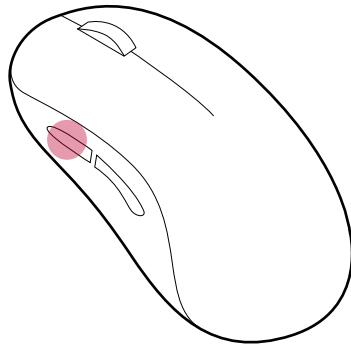
応答時間（高速）



設定後の LED の状態



応答時間（標準）



設定後の LED の状態



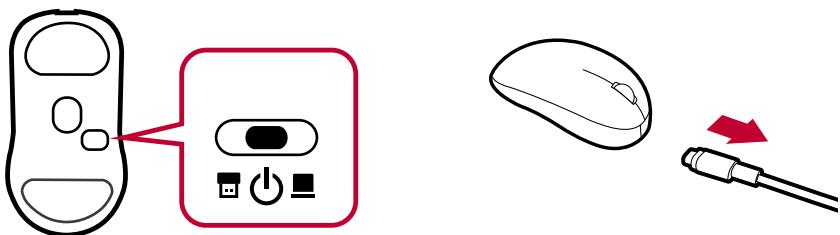
パフォーマンスマードを有効にする

パフォーマンスマードを有効にすると、トラッキングの反応が向上されます。この機能は任意であり、個人の環境をもとに有効にすることができます。

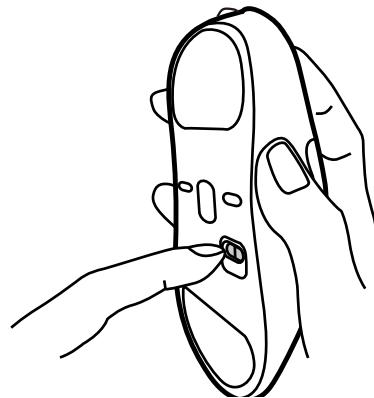
① 注意

- ・パフォーマンスマードを有効にすると、電源使用量が多くなります。[21 ページの「充電時間とバッテリーの駆動時間」](#) を参照してください。
- ・パフォーマンスマードは、最新のファームウェアで対応しております。マウスが最新のファームウェアバージョンに更新されていることを確認してください。[34 ページの「ファームウェアの更新」](#) を参照してください。

1. マウスの底面にあるスイッチを  に動かして電源を切ります。マウスが PC から外されていることを確認してください。

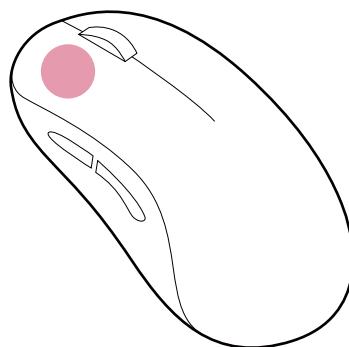


2. 相当するボタンを押したままにした状態で、もう片方の手で  または  モードに切り替えてマウスの電源を入れます。設定が完了すると、DPI インジケータが黄色（機能は有効）、または青（機能は無効）になります。

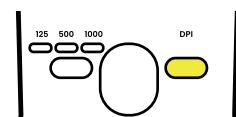


パフォーマンスマードの設定と相当するボタン

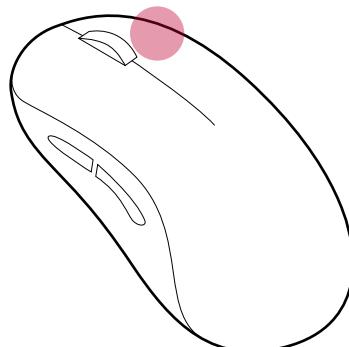
パフォーマンスマード
オン



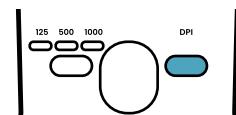
設定後の LED の状態



パフォーマンスマード
オフ

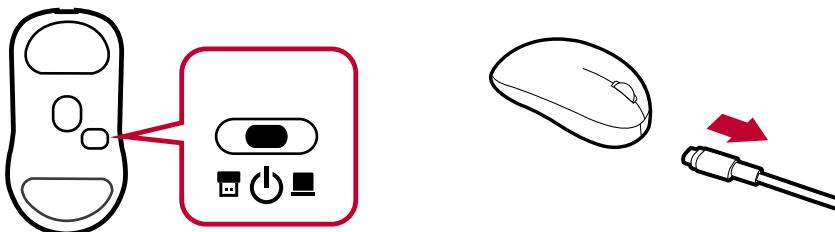


設定後の LED の状態



モーションシンクを有効にする

1. マウスの底面にあるスイッチを ↓ に動かして電源を切ります。マウスが PC から外されていることを確認してください。



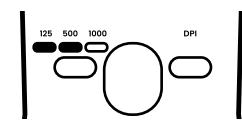
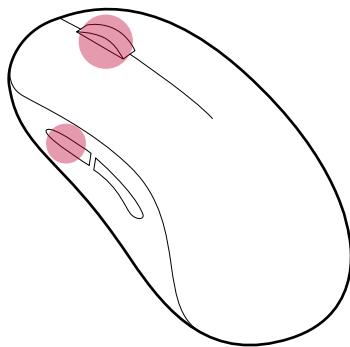
2. 希望の設定になるまで次の相当するボタンの組み合わせを押しながら、同時にもう片方の手で ■ モードまたは □ モードに切り替えます。設定が完了すると、ポーリングレート インジケーターが点灯します。

モーションシンク設定とボタンの組み合わせ

モーションシンク オン 設定後の LED の状態



モーションシンク オフ 設定後の LED の状態



ファームウェアの更新

最適な性能を実現するには、マウスを最新の状態にしておいてください。ファームウェアの更新については、ZOWIESupport.BenQ.com を定期的にご確認ください。また、インストールする前には説明をよくお読みください。

お手入れとメンテナンス

お手入れ

- ・光学センサーに付着したホコリは、マウスの正常な作動を妨げる可能性があります。清潔で乾いたブラシで光学センサーのホコリを除去してください。
- ・マウスは清潔で乾いたクロスで拭いてください。
- ・水滴が付着すると、マウスの正常な作動を妨げる可能性があります。マウスには水滴が付着しないように注意してください。

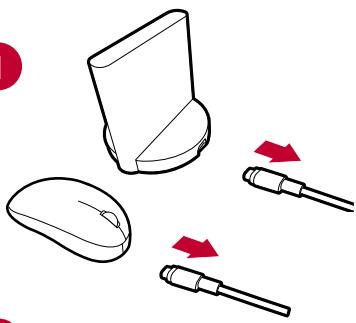
保管

ケーブルコネクターが壊れたり、曲がったりすると、破損する可能性があります。旅行中または長時間マウスをご使用にならない場合は、正しい状態で保管してください。

1. マウスの底面にあるスイッチを ↓ に動かして電源を切ります。
2. 梱包する前に、PC から完全に USB ケーブルを外してください。ケーブルを整理するために、ケーブルタイをお使いください。



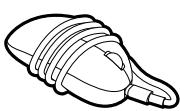
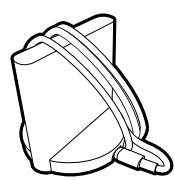
1



2



3



仕様

項目	説明
ドライバ	ドライバは必要ありません。
DPI	400 / 800 / 1000 / 1200 / 1600 / 3200
ポーリング レート	125 / 500 / 1000 / 2000 / 4000 Hz
USB	USB 2.0 / 3.0 プラグ・アンド・プレイ
ボタン	7 個のボタン
クリック応答 時間	高速 / 標準
接続	<ul style="list-style-type: none">無線 : 2.4G有線 : USB <p>注意 : USB ケーブルで PC に接続すると、マウスは有線操作に切り替わります。</p>
コネクター	<ul style="list-style-type: none">PC の USB-Aデバイスの USB-C
バッテリーの 駆動時間 (パフォー マンスモード 無効)	<ul style="list-style-type: none">ポーリングレートが 1000 Hz のとき 80 時間 (常時動かしている状態)ポーリングレートが 2000 Hz のとき 30 時間 (常時動かしている状態)ポーリングレートが 4000 Hz のとき 24 時間 (常時動かしている状態)

項目	説明
バッテリーの駆動時間 (パフォーマンスモード有効)	<ul style="list-style-type: none"> ・ポーリングレートが 1000 Hz のとき 30 時間（常時動かしている状態） ・ポーリングレートが 2000 Hz のとき 26 時間（常時動かしている状態） ・ポーリングレートが 4000 Hz のとき 21 時間（常時動かしている状態）
バッテリー充電	完全充電には約 2 時間かかります
切り替え	電源オフ /4K エンハンストレシーバー / USB ドングル
ケーブル	USB-A から USB-C 変換 (2 メートル / 6.6 フィート)

© 2026 BenQ Corporation.
All rights reserved.
Rights of modification reserved.