



ELECOM  
GAMING

ARMA®  
FPS GAMING DEVICE

FPS ゲーミングマウス  
M-ARMA50 シリーズ

# ドライバー 設定ガイド

このドライバー設定ガイドは、“M-ARMA50”シリーズに付属のドライバーを使った、LEDの光りかた、各ボタンの機能変更、DPIの設定などの操作について説明しています。

※ドライバーのインストール方法については、“M-ARMA50”シリーズに付属のユーザーズマニュアルをご覧ください。

※このドライバー設定ガイドは、Windows® 10の画面で説明しています。

画面はOSによって異なりますが、操作は同じです。

ドライバーを起動する



CLICK

2

ページ

ドライバーの画面について



CLICK

3

ページ

プロファイルを設定する



CLICK

5

ページ

LEDの光りかたを設定する



CLICK

9

ページ

ボタンの機能を設定する



CLICK

10

ページ

各種機能を設定する



CLICK

18

ページ

ドライバーの設定を変更する



CLICK

22

ページ

# ドライバーを起動する

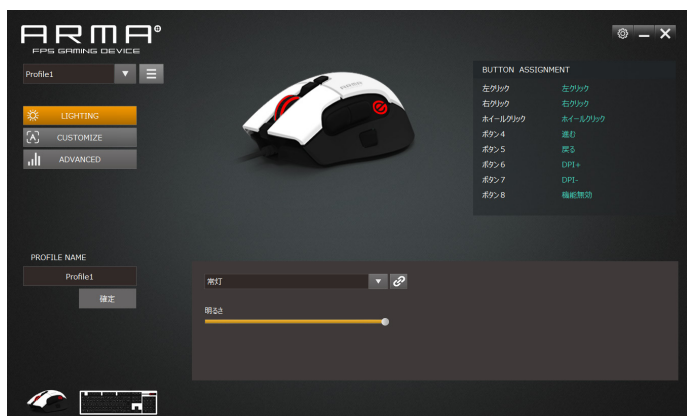
- 1** ドライバーの設定画面をはじめて起動するときは、デスクトップに作成された[ELECOM ARMA FPS GAMING DEVICE]アイコンをダブルクリックします。



2 回目以降は、タスクトレイまたは通知領域の🔊アイコンをクリックしてしてもドライバーの設定画面を起動できます。

Windows® 10、Windows® 8.1、Windows® 7 で通知領域に🔊が表示されている場合は、🔊をクリックして🔊アイコンをクリックします。

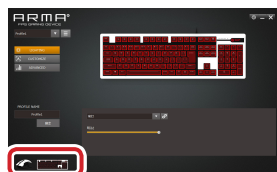
- 2** ドライバーの設定画面が表示されます。



❗ 本製品を接続せずにドライバーを起動すると、「デバイスが検出できません」と表示されます。必ず本製品を接続して操作してください。



このドライバーを使用する機器を複数接続している場合は、設定する機器をクリックしてください。



# ドライバーの画面について



## ① プロファイル選択部

リストからプロファイルを選択します。各プロファイルにそれぞれ異なるボタン設定やLEDの光りかた、DPIやレポートレートを登録でき、プロファイルを切り替えることで設定をまとめて切り替えることができます。

詳細は、👉「[プロファイルを設定する](#)」を参照してください。

## ② プロファイルメニュー

クリックするとプロファイルの操作に関するメニューが表示されます。

詳細は、👉「[プロファイルを設定する](#)」を参照してください。

## ③ ボタン選択

ボタンの機能を変更するには、このエリアで変更するボタンをクリックして選択します。LEDの光りかたのシミュレーションもここでできます。

詳細は、👉「[LEDの光りかたを設定する](#)」「[ボタンの機能を設定する](#)」を参照してください。

#### 4 ボタン機能表示部

各ボタンの名前と現在各ボタンに割り当てられている機能が一覧表示されます。  
詳細は、👉「[ボタンの機能を設定する](#)」を参照してください。

#### 5 LIGHTING ボタン

このボタンを選択すると、LEDの光りかたを設定できます。  
詳細は、👉「[LEDの光りかたを設定する](#)」を参照してください。

#### 6 CUSTOMIZE ボタン

このボタンを選択すると、各ボタンの機能を設定できます。  
詳細は、👉「[ボタンの機能を設定する](#)」を参照してください。

#### 7 ADVANCED ボタン

このボタンを選択すると、DPI、レポートレート、マウスの設定（ポインタやスクロールスピード）などを設定できます。  
詳細は、👉「[各種機能を設定する](#)」を参照してください。

#### 8 プロファイル名変更

現在選択しているプロファイル名を変更できます。  
詳細は、👉「[プロファイルを設定する](#)」を参照してください。

#### 9 設定表示エリア

現在設定している内容の表示や、詳細な設定ができます。  
詳細は、👉「[LEDの光りかたを設定する](#)」「[ボタンの機能を設定する](#)」「[各種機能を設定する](#)」を参照してください。

#### 10 ドライバー設定

このボタンを選択すると、表示言語や起動時の状態を設定できます。  
詳細は、👉「[ドライバーの設定を変更する](#)」を参照してください。

#### 11 機器選択

本ドライバーを使用する機器を複数接続している場合に、設定する機器をクリックするとその機器のドライバー画面に切り替わります。


# プロフィールを設定する

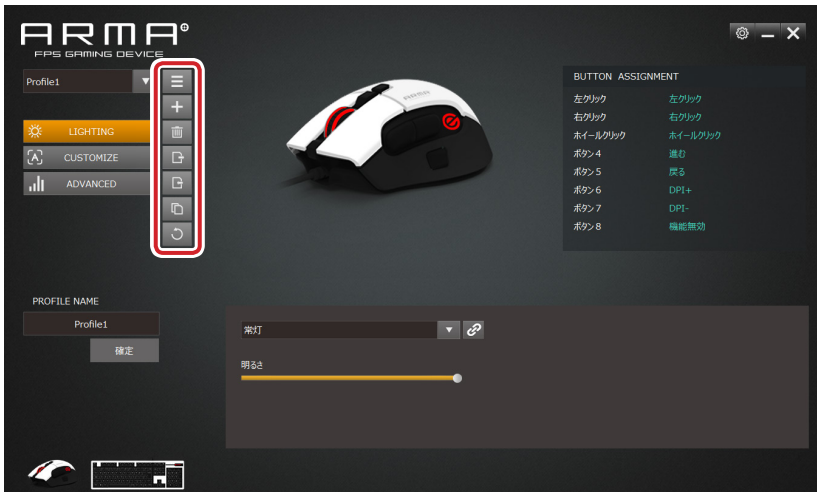
## プロフィールを選択する

プロフィールを選択します。LED の光りかた、ボタン設定、DPI 設定やカーソルやスクロールの速度の設定などの内容が、選択したプロフィールに登録されます。プロフィールを選択するには、▼をクリックしてリストの中から選択します。



## プロフィールを管理する

プロフィールリストの右側の  をクリックするとプロフィール操作に関するメニューが表示されます。

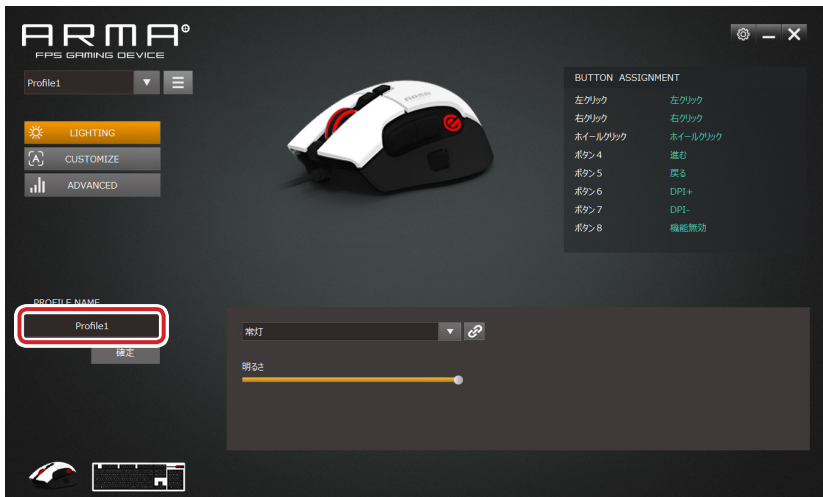


もう一度クリックすると、メニューが閉じます。

プロフィールメニューの詳細

	<p>クリックすると、プロフィールを追加します。プロフィールは複数登録できます。登録件数に制限はありません。</p>
	<p>クリックすると、現在選択中のプロフィールを削除します。</p>
	<p>クリックすると、現在選択中のプロフィールをパソコンにデータとして保存します。</p>  <p>ファイル名を入力して、<b>保存(S)</b>をクリックするとプロフィール設定がデータとして保存されます。</p>
	<p>クリックすると、保存したプロフィール設定データをパソコンに読み込みます。</p>  <p>一覧からプロフィール設定データを選択して、<b>開く(O)</b>をクリックするとプロフィール設定が読み込まれます。</p> 
	<p>クリックすると、現在選択中のプロフィールを複製します。プロフィール名は「(選択中のプロフィール名) COPY」になります。</p>
	<p>クリックすると、選択中のプロフィールを出荷時のデフォルトにリセットします。</p>

プロフィール名を変更する



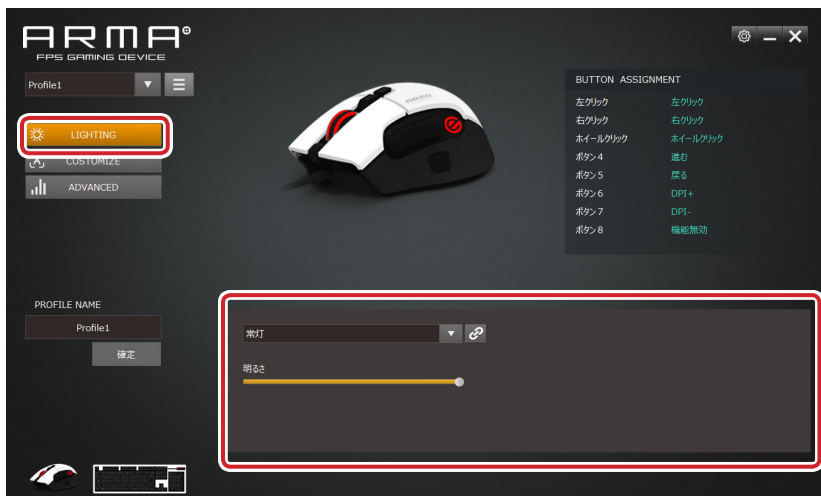
プロフィール名を変更するには、プロフィールリストでプロフィールを選択し、「PROFILE NAME」の欄でプロフィール名を変更し、**確定**をクリックします。


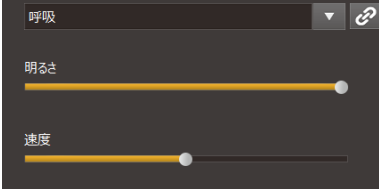


# LED の光りかたを設定する

☀️ LIGHTING をクリックすると、「設定表示エリア」が LED の「光りかたの設定」に変わります。

▼ をクリックしてリストの中から選択します。  
LED の光りかたは、ボタン選択部で確認できます。



常灯	動作中は常時 LED が点灯します。 「明るさ」の設定バーをドラッグして明るさを調整します。 
呼吸	呼吸するようなめらかに点滅します。 「明るさ」の設定バーをドラッグして明るさを、「速度」設定バーをドラッグして点滅の速度を調整します。 
OFF	LED を OFF にします。

🔗 をクリックすると、本ドライバーを使用する機器を複数接続している場合に、すべての機器に同じ動作を設定できます。

# ボタンの機能を設定する

**CUSTOMIZE** をクリックすると、「設定表示エリア」が「ボタン機能の設定」に変わります。

「ボタン機能表示部」には、各ボタンの名前と現在各ボタンに割り当てられている機能が一覧表示されます。

「ボタン選択」で、ボタンにマウスカーソルを重ねると、ボタンに割り当てられている機能が表示されます。



ボタンの機能を変更するには、「ボタン選択」で変更するボタンをクリックして選択して、設定表示エリアの▼をクリックし、リストの中から選択します。

機能によっては、下位の機能を選択したり、項目を設定するものがあります。

**適用** をクリックすると機能の設定が反映されます。

## ボタンの機能を設定するには

次の手順は、「ボタン 8」に「ミュート」を割り当てる場合を例として説明します。

**1** 「ボタン選択」で、「ボタン 8」の部分を選択します。

ボタン機能表示部と設定表示エリアに現在のボタン 8 の内容が表示されます。

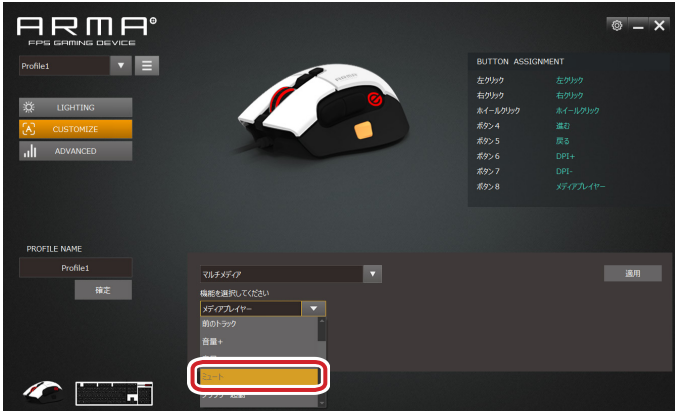


**2** 設定表示エリアで、▼をクリックし、リストから「マルチメディア」を選択します。

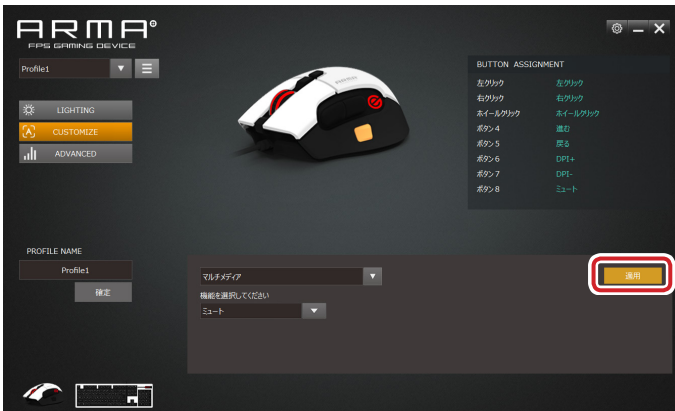
設定できる機能の詳細は、➡「設定できる機能」を参照してください。



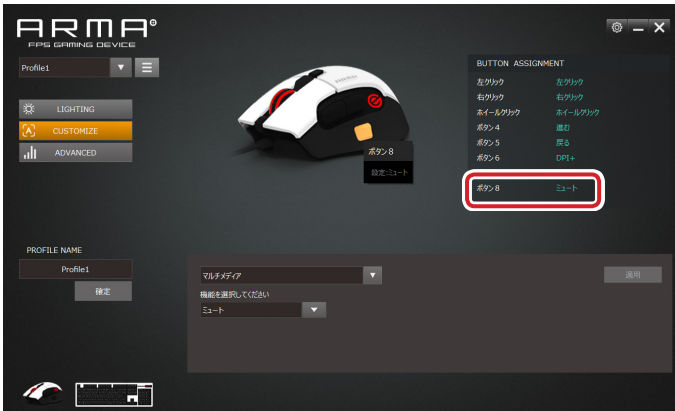
- 3 「機能を選択してください」で、▼をクリックし、リストから「ミュート」を選択します。  
設定できる機能の詳細は、➡「設定できる機能」を参照してください。



- 4 適用 をクリックします。



- 5** ボタン機能表示部の「ボタン 8」の内容が「機能無効」から「ミュート」に変わっているのを確認します。



これで、「ボタン 8」の機能が変更されました。  
「ボタン 8」をクリックすると、「ミュート」が実行されます。

## 設定できる機能

### デフォルト

ボタンの工場出荷時の機能を設定します。



### マウスクリック

マウスのボタン操作を設定します。



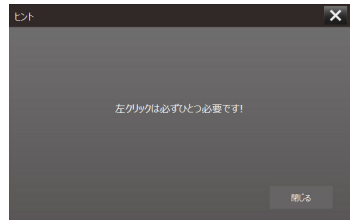
▼をクリックし、リストの中から機能を選択します

左クリック	左クリックします。
ホイールクリック	ホイールをクリックします。
右クリック	右クリックします。
進む	Web ブラウザーの「進む」操作になります。
戻る	Web ブラウザーの「戻る」操作になります。



左クリックが割り当てられているボタンは、他のボタンに左クリックが割り当てられていないと変更できません。

「戻る」をクリックし、他のボタンに左クリックを割り当ててから、そのボタンの割り当てを変更をしてください。



### マウス DPI

マウスの解像度 (DPI) についての操作を設定します。



▼をクリックし、リストの中から機能を選択します

DPI+	DPI1 → DPI2 → DPI3 → DPI4 の順に DPI のレベルを 4 段階で上げます。
DPI-	DPI4 → DPI3 → DPI2 → DPI1 の順に DPI のレベルを 4 段階で下げます。
DPI サイクル	DPI1 → DPI2 → DPI3 → DPI4 → DPI1 . . . の順に DPI のレベルを切り替えます。

## 左クリック連射

マウスの左クリックを連射に設定します。

連射間隔（単位：ms）と連射回数を数値で入力します。

初期値は、連射間隔 50、連射回数 2 です。

入力できる最大値は、連射間隔 1～255、連射回数 1～255 です。

## キーボード

キーボードの入力を設定します。

組み合わせキー選択して、任意のキーをキーボードから直接入力します。

「組み合わせなし」を選択すると他の組み合わせキーは選択できません。

入力した任意キーをクリアするときは、**クリア**をクリックします。

## マルチメディア

マルチメディアの操作を設定します。

▼をクリックし、リストの中から機能を選択します

メディアプレイヤー	既定のアプリ（プログラム）に設定されているメディアプレイヤーを起動します。
再生 / 一時停止	メディアプレイヤーを再生します。再生中に押すと一時停止します
停止	メディアプレイヤーの再生中に押すと停止します。
次のトラック	メディアプレイヤーの次のトラック / チャプター / ファイルの先頭に進みます。 <sup>*</sup>

前のトラック	メディアプレイヤーの1つ前のトラック/チャプター/ファイルの先頭に戻ります。*
音量+	Windows®の音量設定を上げます。
音量-	Windows®の音量設定を下げます。
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。
ブラウザ起動	既定のアプリ(プログラム)に設定されているWebブラウザを起動し、ホーム画面を表示します。
ページ更新	現在のWebページを更新します。
ページ停止	Webページの読み込みを停止します。
戻る	Webブラウザでとひとつ前のページを表示します。
進む	Webブラウザで次のページを表示します。
お気に入り	ブラウザのお気に入りを表示します。
検索	検索ウィンドウを表示します。
マイコンピューター	Windows®のエクスプローラーから「PC」(Windows®7では「コンピューター」)を開きます。
電卓	Windows®の電卓アプリが起動します。
Eメール	既定のアプリ(プログラム)に設定されているEメールソフトを起動します。

※使用するプレイヤーソフトによっては動作しないことがあります。

## システム

Windows®のOSの操作を設定します。



▼をクリックし、リストの中から機能を選択します

電源	<p>「電源ボタンを押したときの動作」で設定されている内容で動作します。</p>
スリープ	システムをスリープ状態にします。
復帰	システムをスリープ状態から復帰します。



## オフィス

Microsoft Office での操作を設定します。



▼をクリックし、リストの中から機能を選択します

開く	「開く」画面を表示します。
新規作成	「新規作成」画面を表示します。
元に戻す	「元に戻す」の操作を実行します。
保存	「保存」の操作を実行します。
コピー	「コピー」の操作を実行します。
カット	「カット」の操作を実行します。
ペースト	「ペースト」の操作を実行します。
検索	「検索」ダイアログを表示します。
全選択	「全選択」の操作を実行します。

## 機能無効

ボタンを無効に設定します。



# 各種機能を設定する

**ADVANCED** をクリックすると、設定表示エリアが「各種機能の設定」に変わります。DPI、レポートレート、マウスの設定（ポインタやスクロールの速度）などを設定できます。



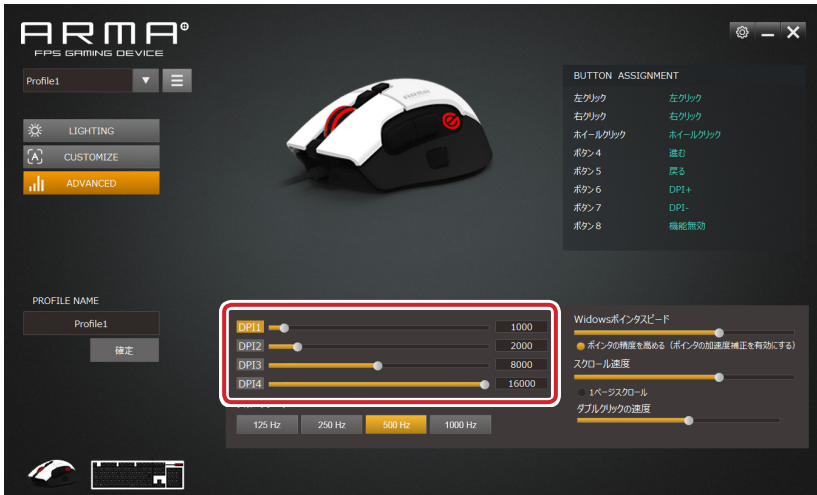
レポートレートを設定する

DPI値を設定する

マウスの設定を変更する

## DPI 値を設定する

マウスの DPI を設定します。DPI の設定は 4 段階保存でき、ボタンの機能の設定の「DPI +」「DPI -」「DPI サイクル」で切り替えできます。



DPI1、DPI2、DPI3、DPI4 のいずれかをクリックして、設定バーをドラッグして 100 ~ 16000 dpi の間で 100 dpi 単位で設定します。

❗ 設定できる最小値は 100dpi ですが、マウスカーソルがほとんど動かなくなります。小さな値で確定してしまった場合は、動作可能な操作面を探るか、他のポインティングデバイスを使用して数値を再設定してください。

## レポートレートを設定する

レポートレートとは、ゲーミングマウスがパソコンに動きを送信する頻度を周波数 (Hz) で示したものです。値が大きいくほど、操作がパソコンに早く伝わります。



125Hz、250Hz、500Hz、1000Hzの4種類の中から設定します (初期値は500Hzです)。

## マウスの設定を変更する

マウスの設定（ポインタやスクロールの速度）などを変更します。



#### Windows ポインタスピード

設定バーをドラッグして、ポインタの移動速度を変更します。

「ポインタの精度を高める」をチェックすると、ポインタの加速度補正が有効になり、マウスをゆっくり動かした場合はポインタの移動量が少なくなって精度が上がり、早く動かした場合ポインタの移動量が大きくなります。

#### スクロール速度


設定バーをドラッグして、ホイールでのスクロール速度を変更します。

「1 ページスクロール」をチェックすると、1 ページ単位でスクロールできます。

#### ダブルクリックの速度

設定バーをドラッグして、ダブルクリックの速度を変更します。

# ドライバーの設定を変更する

右上の  をクリックすると、ドライバーの設定画面が表示され、表示言語や起動時の状態を設定できます。



## 1 表示言語

ドライバーの表示言語を「日本語」「English」「简体中文」の中から、選択します。

## 2 PC 起動時にアプリを起動する

チェックすると、パソコンの起動時に自動的に本ドライバーを起動します。

## 3 バージョン表示

使用中のデバイスのファームウェアバージョンと、ドライバーのソフトウェアバージョンを表示します。

FPS ゲーミングマウス  
M-ARMA50 シリーズ  
ドライバー設定ガイド  
2019年10月1日 第1版

- 本マニュアルの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- 本マニュアル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。
- 本マニュアル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ください。
- 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。
- その他記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。