

BLADE



驚異の QHD+ 高解像度ディスプレイを搭載し、きわめて高い性能と信じられないほどの薄さと軽さを実現した Razer Blade 14 インチは、世界最先端のゲーミングラップトップです。0.7 インチ超薄型ボディにわずか約 2.3 kg という軽さを誇る Razer Blade は、史上最も薄く最軽量のゲーミングラップトップです。Razer Blade には、第 4 世代 Intel Core i7 プロセッサ、最新の NVIDIA GeForce GTX グラフィックス、画期的で高速な SSD が搭載されているため、同クラスの超薄型ラップトップやゲーミングラップトップに比べても、1 インチあたりの機能が大幅に上回っています。ゲーミング専用設計された Razer Blade 14 インチゲーミングラップトップには、ゲーミンググレードの周辺機器が内蔵されています。Razer Synapse 2.0、完全プログラム化、アンチゴースト機能、バックライト式キーボード、調整可能な超高感度トラックパッド、多数の空き USB 3.0 ポートなどを特長とし、いつでもどこでも、クラス最高のゲーミングパフォーマンスを実現することが可能です。

Razer Blade は世界最先端のゲーミングノートパソコンです。

## 目次

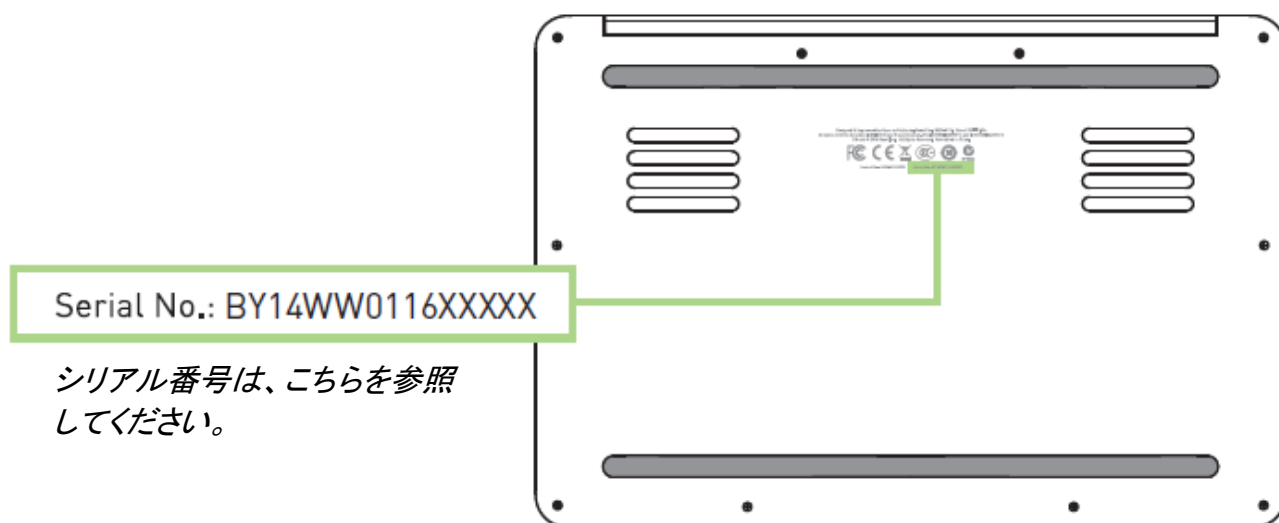
1. パッケージ内容 / 登録 / テクニカルサポート .....	2
2. デバイスレイアウト .....	4
3. RAZER BLADE の設定 .....	5
4. RAZER BLADE を使用する.....	14
5. RAZER BLADE を設定する.....	17
6. 使用上の注意とメンテナンス .....	32
7. 法的権利 .....	34

## 1. パッケージ内容 / 登録 / テクニカルサポート

### パッケージの内容

- Razer Blade
- 電力アダプター
- マイクロファイバー製のクリーニング布
- クイックスタートガイド

### 登録



Synapse 2.0アカウントにサインアップすると、製品の残り保証期間をリアルタイムに確認できます。Synapse 2.0とそのすべての機能に関する詳細は、[www.razerzone.com/jp-jp/synapse2](http://www.razerzone.com/jp-jp/synapse2) を参照してください。

すでに Synapse 2.0 ユーザーの場合は、Synapse 2.0 アプリケーションでアカウントをクリックして製品を登録し、ドロップダウンリストから保証ステータスを選択します。

製品をオンラインで登録するには、[www.razerzone.com/registration](http://www.razerzone.com/registration) にアクセスしてください。Webサイトから登録する場合は、保証期間を表示できなくなりますのでご注意ください。

## テクニカルサポート

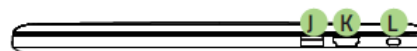
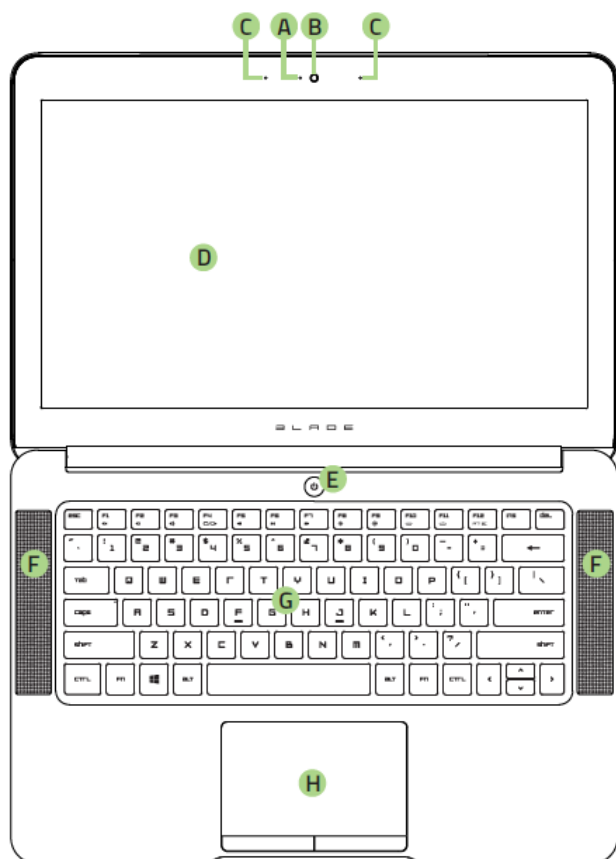
登録による特典:

- 1年間メーカー限定保証
- 1年間限定のバッテリー保証
- [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com) で無料オンライン技術サポートに接続.

詳細については、[www.razersupport.com/contact-us](http://www.razersupport.com/contact-us)を参照してください。または、以下まで電話してください:

国	電話番号	Email
カナダ/アメリカ	1-855-87-25233 (BLADE)	<a href="mailto:bladesupport@razerzone.com">bladesupport@razerzone.com</a>
シンガポール	800-6011456	<a href="mailto:bladesupport_ap@razerzone.com">bladesupport_ap@razerzone.com</a>
中国	400-0808-767 400-0808-769	<a href="mailto:support-cn@razerzone.com">support-cn@razerzone.com</a>
国際	1-760-448-8997	<a href="mailto:bladesupport@razerzone.com">bladesupport@razerzone.com</a>

## 2. デバイスレイアウト

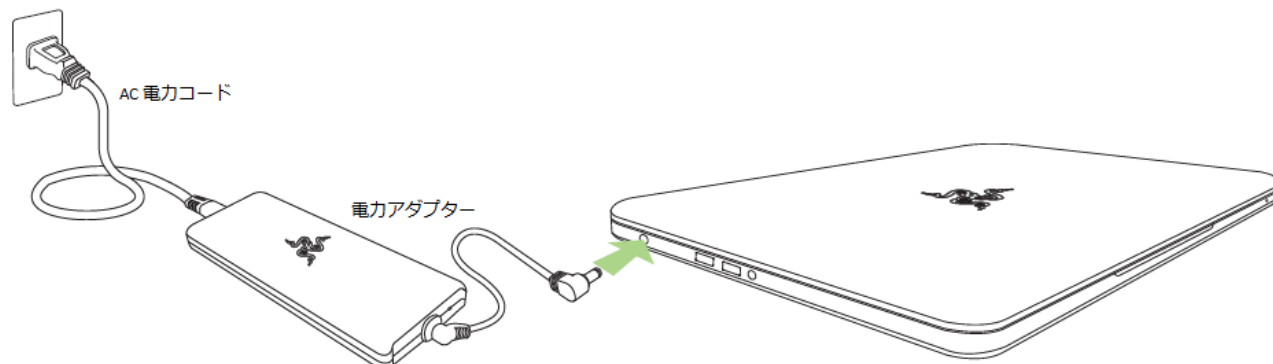


- A. ウェブカメラインジケータライト
- B. 1.3MP ウェブカメラ
- C. Array マイク
- D. 14" QHD Plus タッチディスプレイ
- E. 電力ボタン
- F. Dolby® Digital Plus Home Theatre Edition 組込みステレオスピーカー
- G. バックライト付きキーボード
- H. マルチタッチトラックパッド
- I. フロント LED 電源インジケータ

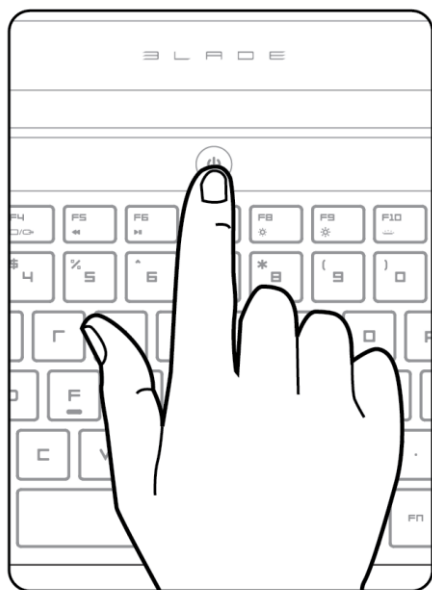
- J. 3 x USB 3.0 ポート
- K. HDMI 1.4a ポート
- L. Kensington セキュリティスロット
- M. 電源ポート
- N. 3.5mm コンボポート

### 3. RAZER BLADE の設定

次のように電力アダプターを接続します。



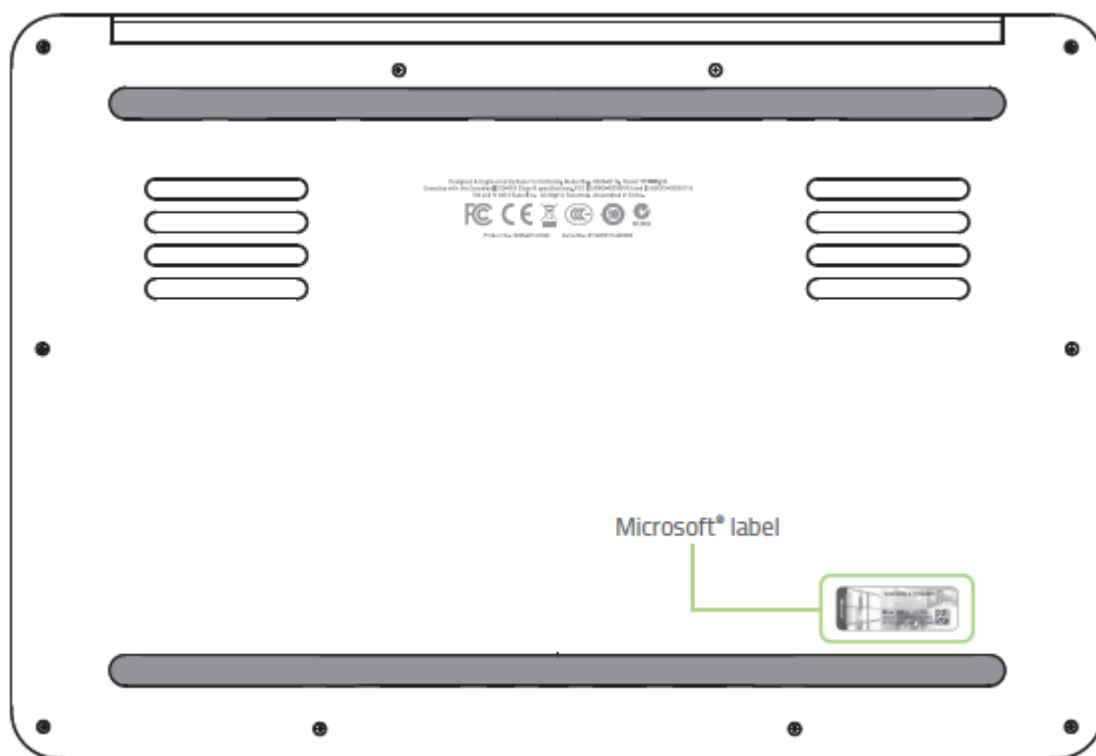
ACプラグが適切にコンセントと電力アダプターに挿入されていることを確認します。インジケーターが点灯し、アダプターに適切な電力が供給されていることを示します。電力アダプターのコネクターをRazer Bladeの電力ポートに挿入します。電力ボタンを押して、Razer Bladeの電源を入れます。



初めて使用するときは電源を入れる前に、Razer Blade を完全に充電するか、プラグをコンセントに差し込んでください。Razer Blade を完全に充電するには約 3 時間かかります。

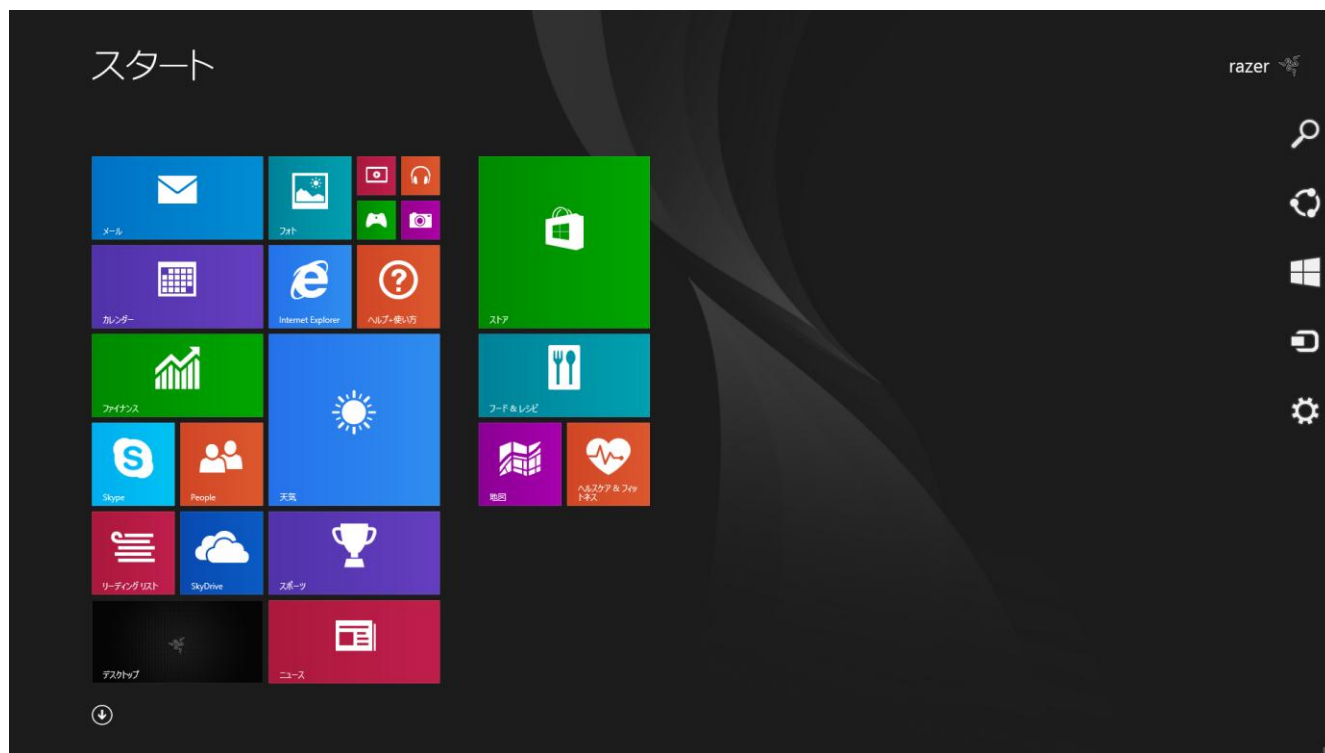
## WINDOWS®8 セットアップガイド

Razer Blade の下面にある Microsoft®ラベルを参照し、必要な情報を入力します。



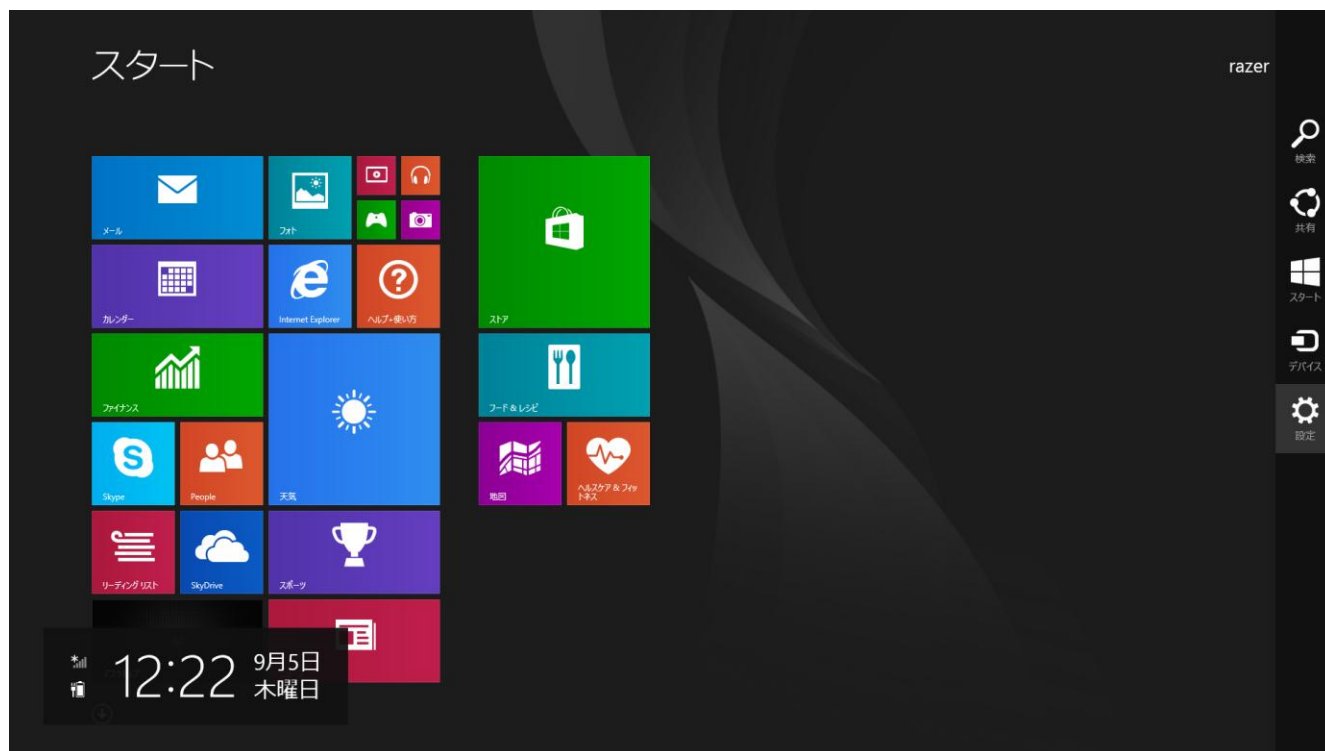
## インターネットへの接続

1. カーソルを画面の右端に移動することで、チャームバーを有効化します。

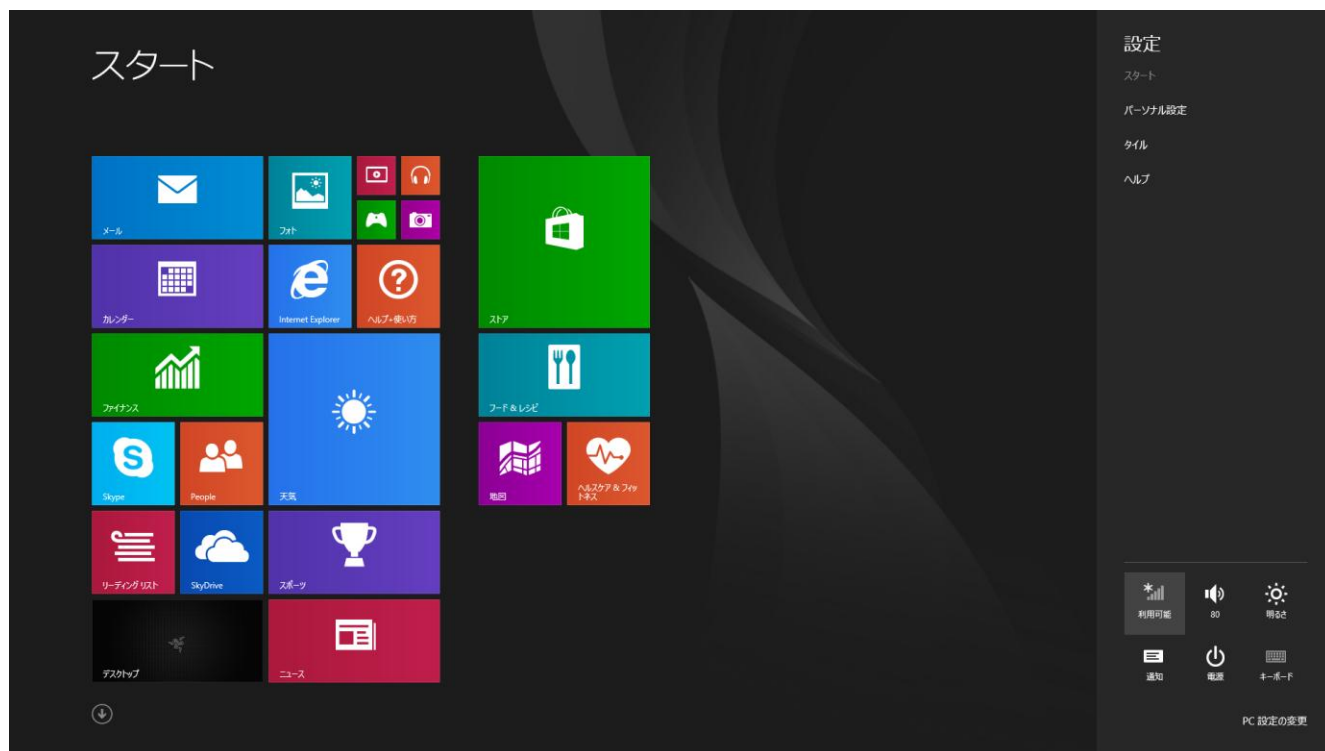




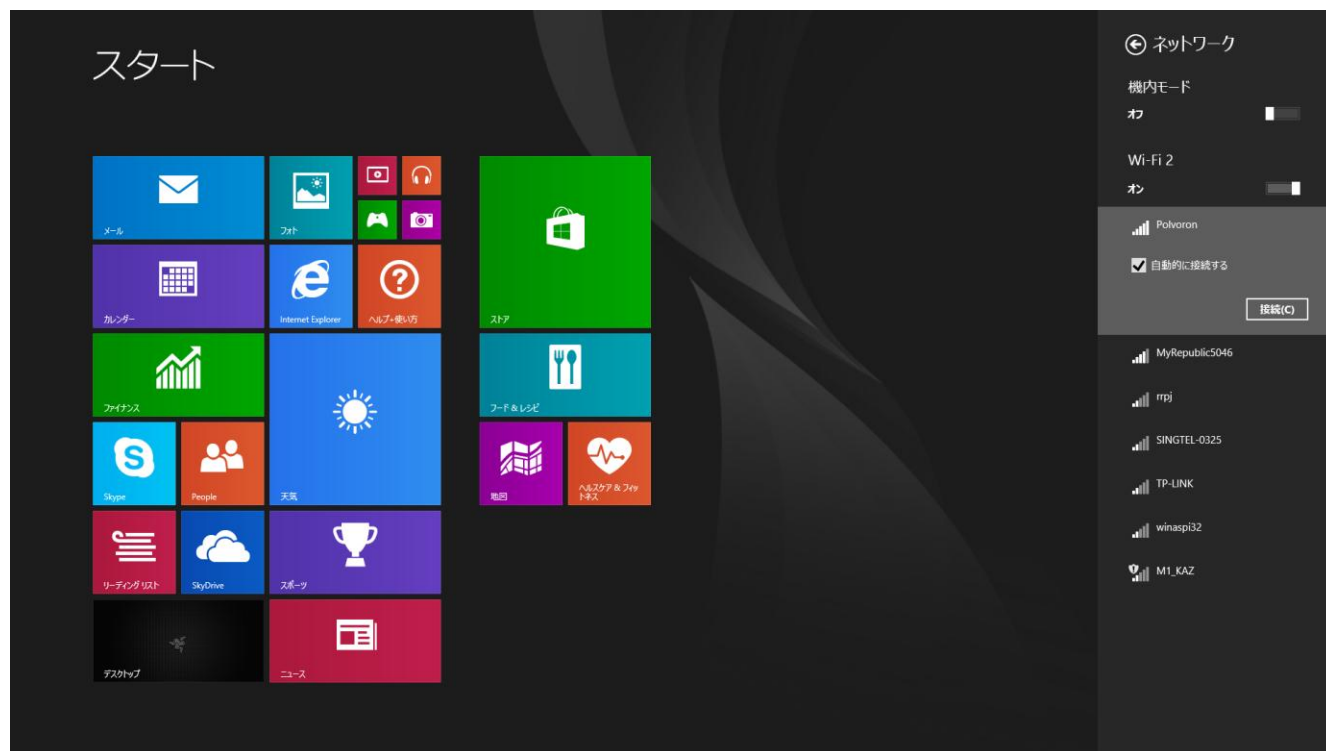
2. チャームバーで[設定]アイコンをクリックします。



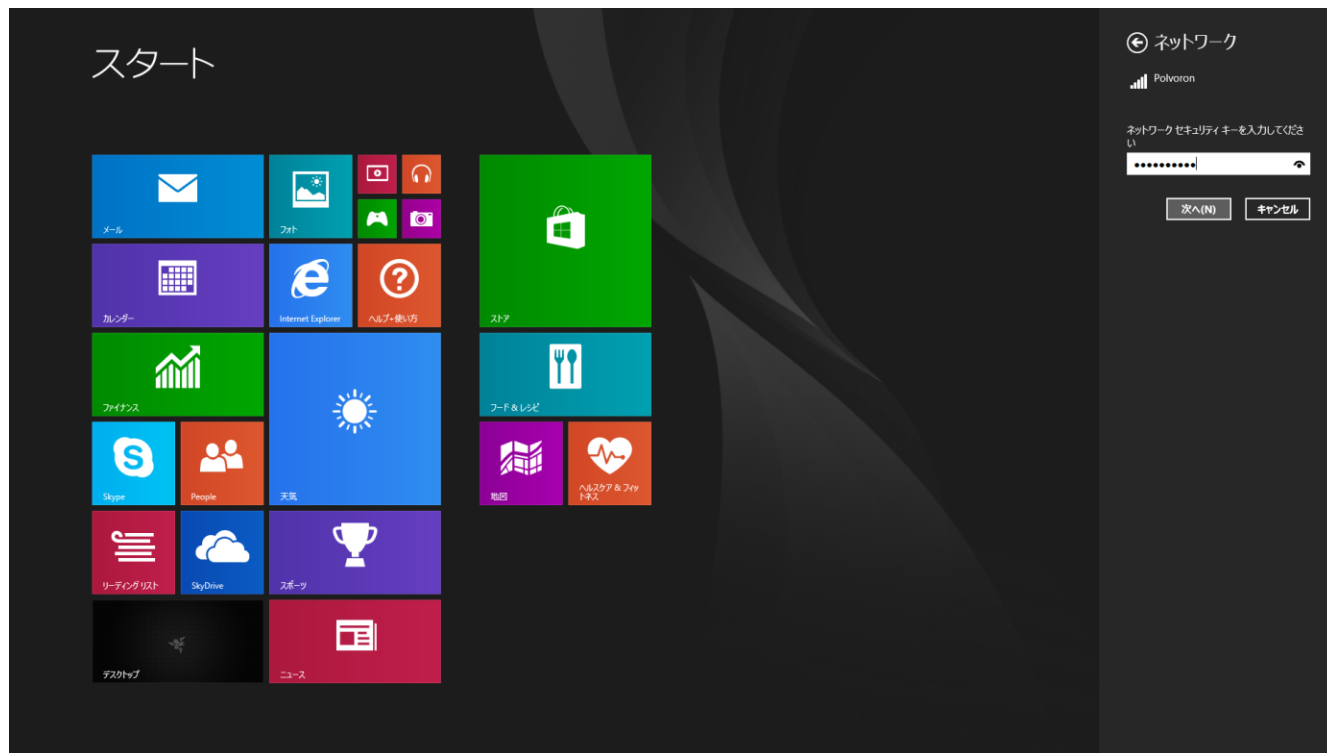
### 3. [ワイヤレスネットワーク]アイコンをクリックします



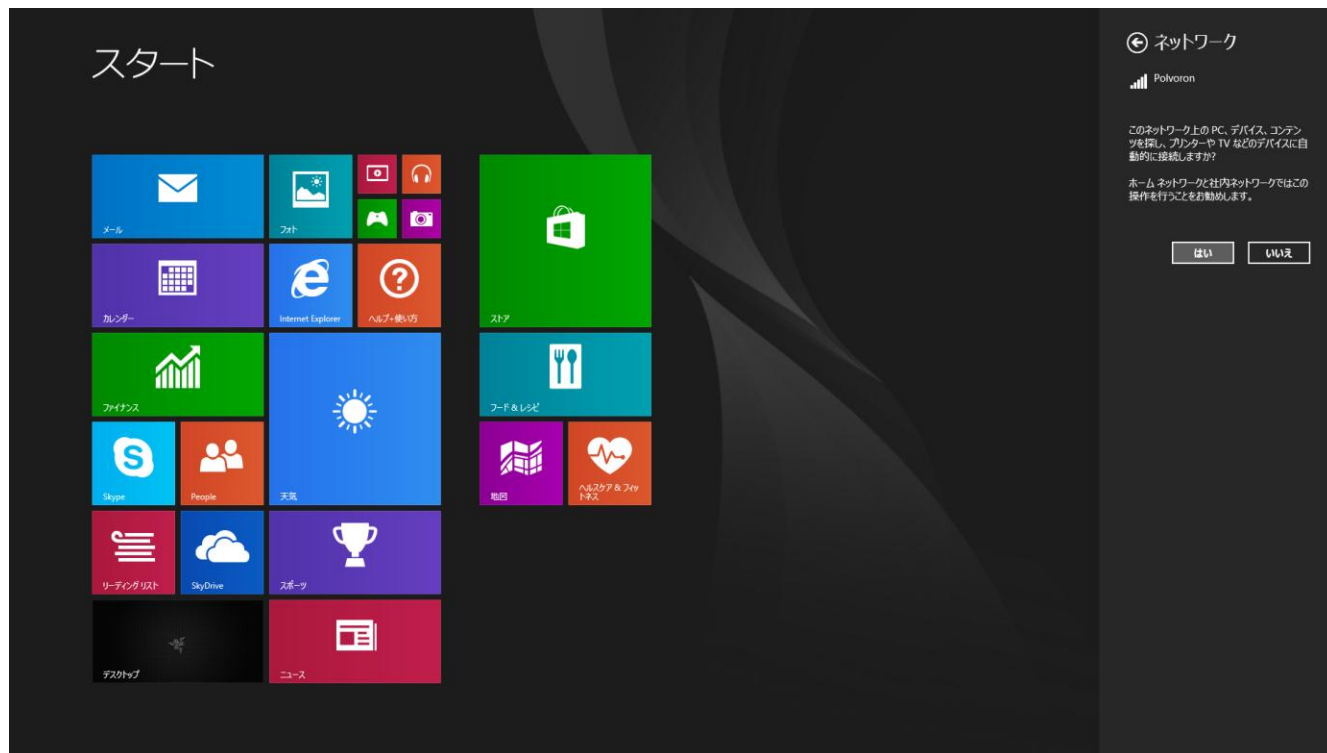
4. 接続するネットワークをクリックし、[接続]をクリックします。



5. ネットワークパスワード(ある場合)を入力し、[次へ]をクリックします。



6. ネットワーク共有をオンにするかオフにするか選択します。



7. ワイヤレスネットワークに接続されたら、サイドバーの外側の任意の場所をクリックして、デスクトップに戻ります。

## RAZER SYNAPSE 2.0 アカウントの作成とインストール

Razer Synapse 2.0 を使用すると、Razer Blade とその他のサポート対象の Razer 周辺機器をクラウドサーバーと同期させて、ドライバーやファームウェアのアップデートをダウンロードできます。さらに、キーバインド、プロファイル、マクロ、バックライトなどをアプリケーション内で構成することができます。また、Razer Synapse 2.0 を使用して製品登録を行うことで、ご使用の製品の残り保証期間をリアルタイムに確認することができます。すべてのカスタム設定も、クラウドに保存されます。



1. Windows8に入ると、Razer Synapse 2.0 が自動的に起動します。
2. Razer Synapse 2.0 アカウント登録を行い、作成したアカウント情報を承認します。
3. Razer Synapse 2.0 を開き、作成したアカウントにログインします。
4. Synapse 2.0 が自動的に必要なドライバーをダウンロードして、インストールされるまで待ってください。












## 4. RAZER BLADE を使用する

### ステータスインジケータ

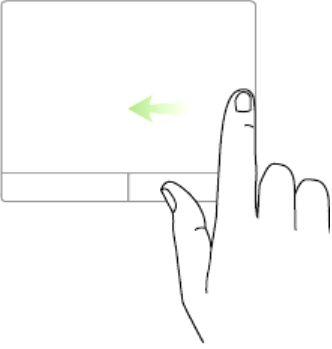
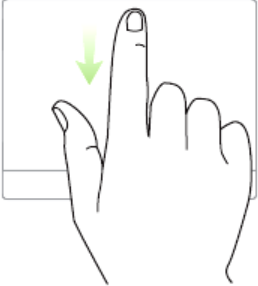
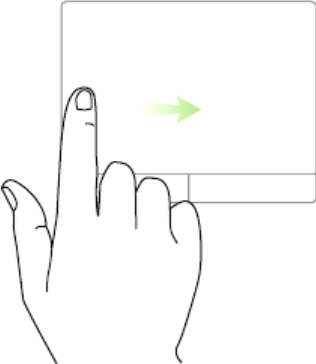
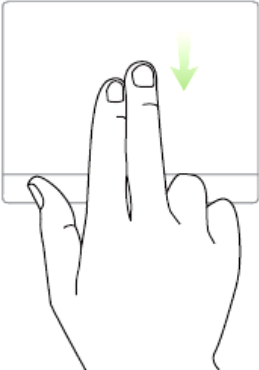
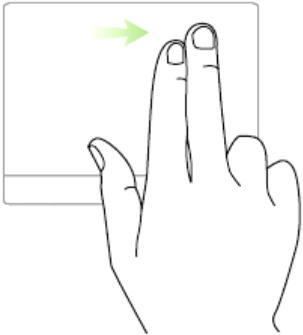
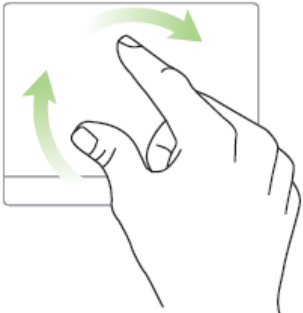
	スリープ	オン	バッテリー残量低下 (残り10%)	バッテリー残量下 (残り3%)
前面LEDインジケータ				

### キーボードの機能

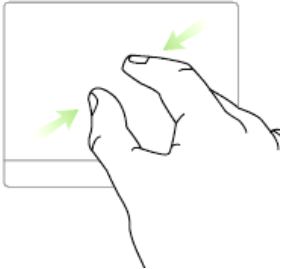
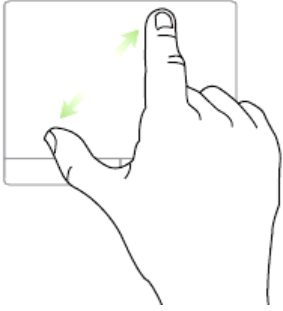


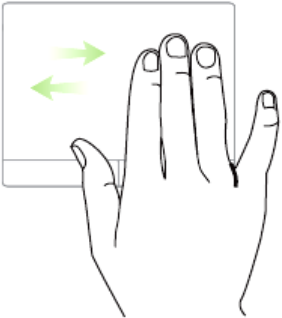
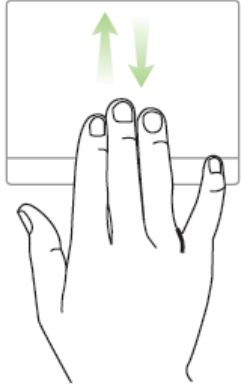
ファンクションキー	Fn キーと指定されたキーを押すことで、以下の機能を使用できます。
  	音量コントロール。オーディオ出力のミュート(🔇)、小さくする(🔊)、または大きくする(🔊) ことができます。
	モニタ出力を切り替えます。
  	メディアキー。トラックを再生/一時停止 (▶️)、巻き戻し (◀️)、早送り (⏩) できます。
 	画面の明るさ調整キー。画面の明るさを調整できます。
 	キーのバックライトは、プレイヤーが自分の好みに合わせてカスタマイズできます。

## タッチパッドのジェスチャー

右端のスワイプ	上端のスワイプ
 <p>チャームバーの有効化</p>	 <p>アプリコマンドの表示</p>
左端スワイプ	2 本指の縦向きスクロール
 <p>以前使用したアプリを開く</p>	 <p>上/下へのスクロール</p>
2 本指の横スクロール	2 本指の回転
 <p>左/右へのスクロール</p>	 <p>デスクトップ画像およびその他のファイルを表示するときに方向を変える</p>



2 本指のピンチ	2 本指の展開
 <p>ズームアウト</p>	 <p>ズームイン</p>

3 本指の横スクロール	3 本指の縦スクロール
 <p>デスクトップ画像およびその他のファイルを表示するときに進む/戻る</p>	 <p>デスクトップ画像およびその他のファイルを表示するときに再生（一時停止）/ 停止</p>

## 5. RAZER BLADE を設定する

注意: ここに挙げられた機能を利用する為には、Razer Synapse 2.0 にログインする必要があります。また、これらの機能は、使用時のソフトウェアのバージョンおよびオペレーティングシステムに応じて変更される可能性があります。

### [キーボード]タブ




[キーボード]タブは、初めて Razer Synapse 2.0 をインストールしたときに表示されるページです。このタブでは、デバイスのプロファイル、キーの割り当て、トラックパネルオプションをカスタマイズできます。



## プロフィール

プロフィールとは、すべてのカスタム設定を整理することができる便利な機能で、ユーザーは無数のプロフィールを自由に設定できます。各タブに変更を加えると、現在のプロフィールに自動的に保存され、クラウドサーバーに保存されます。



 ボタンをクリックするとプロフィールを新規作成でき、 ボタンをクリックすると現在のプロフィールが削除されます。 ボタンをクリックすると、プロフィールのコピー、インポートおよびエクスポートが可能です。現在のプロフィールの名前はデフォルトで「プロフィール」ですが、[プロフィール名] の下にあるテキストフィールドに入力して名前を変更できます。

プロフィールをすばやく切り替えるために、[ショートカット]ドロップダウンボックスを使用して、個々のプロフィールを Fn + 0 ~ 9 に設定できます。[プログラムをリンク] オプションを使用して、各プロフィールは、プログラムまたはアプリケーションの実行時に自動的にアクティブ化されるように設定できます。

## [カスタマイズ]タブ

[カスタマイズ]タブでは、プレイヤーのゲーミングニーズに合わせて、キー割り当てやトラックパネルの感度など、デバイスの基本機能を変更できます。このタブで行った変更は、自動的に現在のプロファイルに保存されます。



## [キー割り当て] メニュー

初期状態では各キーは初期設定です。これらのキーの機能は、対象ボタンをクリックしてメインのドロップダウンメニューにアクセスすることで変更できます。



カスタマイズオプションとその説明は以下のとおりです。



### デフォルト

このオプションでは、指定したキーの機能を初期状態に戻すことができます。初期状態を選択するには、[キー割り当て] メニューから [デフォルト] を選択するだけです。



## キーボードの機能

このオプションからは、どのキーでも、別のキーに変更できます。キーを選択するには、メインドロップダウンメニューから(キーボード機能)を選択し、その下のフィールドに使用するキーを入力します。ここには、*Ctrl*、*Shift*、*Alt* などの修飾キーや、それらの組み合わせを入力することもできます。



## マウス機能

このオプションからは、どのキーもマウスボタンに変更できます。マウス機能を選択するには、メインドロップダウンメニューから(マウス機能)を選択して、[ボタンの割り当て]サブメニューを表示します。

[ボタンの割り当て]サブメニューから選択できる機能は以下のとおりです。

- |           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| 左クリック     | – 割り当てられたボタンが、マウスの左クリックとして機能します。      |
| 右クリック     | – 割り当てられたボタンが、マウスの右クリックとして機能します。      |
| スクロールクリック | – ユニバーサルスクロール機能を有効にします。               |
| ダブルクリック   | – 割り当てられたボタンが、マウスの左ダブルクリックとして機能します。   |
| マウスボタン 4  | – 多くのインターネットブラウザで[戻る]コマンドを実行します。      |
| マウス ボタン 5 | – 多くのインターネットブラウザで[進む]コマンドを実行します。      |
| 上スクロール    | – 割り当てられたボタンを使用して、[上スクロール]コマンドを実行します。 |
| 下スクロール    | – 割り当てられたボタンを使用して、[下スクロール]コマンドを実行します。 |
| 左スクロール    | – 左スクロール、もしくは割り当てられたコマンドを実行します。       |
| 右スクロール    | – 右スクロール、もしくは割り当てられたコマンドを実行します。       |



## デバイスの相互操作

デバイスの相互操作機能を使用すると、他の Razer Synapse 2.0 対応デバイスの機能を変更できます。これらの機能の一部は、Razer ゲーミングキーボードを使用して Razer ゲーミングマウスの感度ステージを変更する場合など、デバイス固有の機能です。[ボタンの割り当て] メニューでデバイスの相互操作機能を選択すると、サブメニューが表示されます。

[リンクするデバイス] では、現在接続されている Razer デバイスのどれをリンクするか選択でき、[機能] ではリンク先デバイスで使用する機能を選択できます。



## マクロ

マクロは、キーストロークや押されたボタンのシーケンスを正確なタイミングであらかじめ記録したものです。ボタンにマクロを設定することにより、一連のコマンドが簡単に実行できます。ドロップダウンメニューからこのオプションを選択するとサブメニューが表示され、そこからあらかじめ記録しておいたマクロコマンドを選択することができます。マクロコマンドの作成の詳細は、「[マクロ]タブ」を参照してください。



## プロファイルの切り替え

[プロファイルの切り替え]により、その場でプロファイルを変更して、あらかじめ構成しておいた設定をすべて瞬時にロードできます。[プロファイルの切り替え]をドロップダウンメニューから選択するとサブメニューが表示され、そこから使用するプロファイルを選択することができます。プロファイルを切り替えると、画面上の表示も自動的に切り替えられます。



## プログラムの起動

では、割り当てたキーを使ってプログラムの起動やウェブサイトへのアクセスをすることができます。[Key Assignment] メニューから [Launch Program] を選択すると、2つのオプションが表示され、起動したい特定のプログラムの検索や、アクセスしたいウェブサイトのアドレスの入力を行うことができます。



## マルチメディアファンクション

このオプションを使用すると、お使いのデバイスにマルチメディア再生コントロールをバインドできます。マルチメディアファンクションを選択すると、サブメニューが表示されます。サブメニューから選択できるマルチメディア再生コントロールを以下に一覧します。

音量ダウン	- オーディオ出力を減らします。
音量アップ	- オーディオ出力を増やします。
音量をミュート	- オーディオをミュートにします。
マイク音量アップ	- マイクのボリュームを上げます。
マイク音量ダウン	- マイクのボリュームを下げます。
セルフミュート	- マイクをミュートにします。
すべてミュート	- マイクとオーディオ出力を両方ミュートにします。
再生 / 一時停止	- 現在のメディアを再生、一時停止、または再生を再開します。
前のトラック	- 前のトラックを再生します。
次のトラック	- 次のトラックを再生します。



## Windows 8 チャーム

このオプションを使用すると、キーをオペレーティングシステムのショートカットコマンドに割り当てることができます。詳細については、以下をご覧ください：

<http://windows.microsoft.com/ja-jp/windows-8/getting-around-tutorial>



## Windows 바로 가기

このオプションを使用すると、キーをオペレーティングシステムのショートカットコマンドに割り当てることができます。詳細については、以下をご覧ください：

<http://support.microsoft.com/kb/126449/ja>



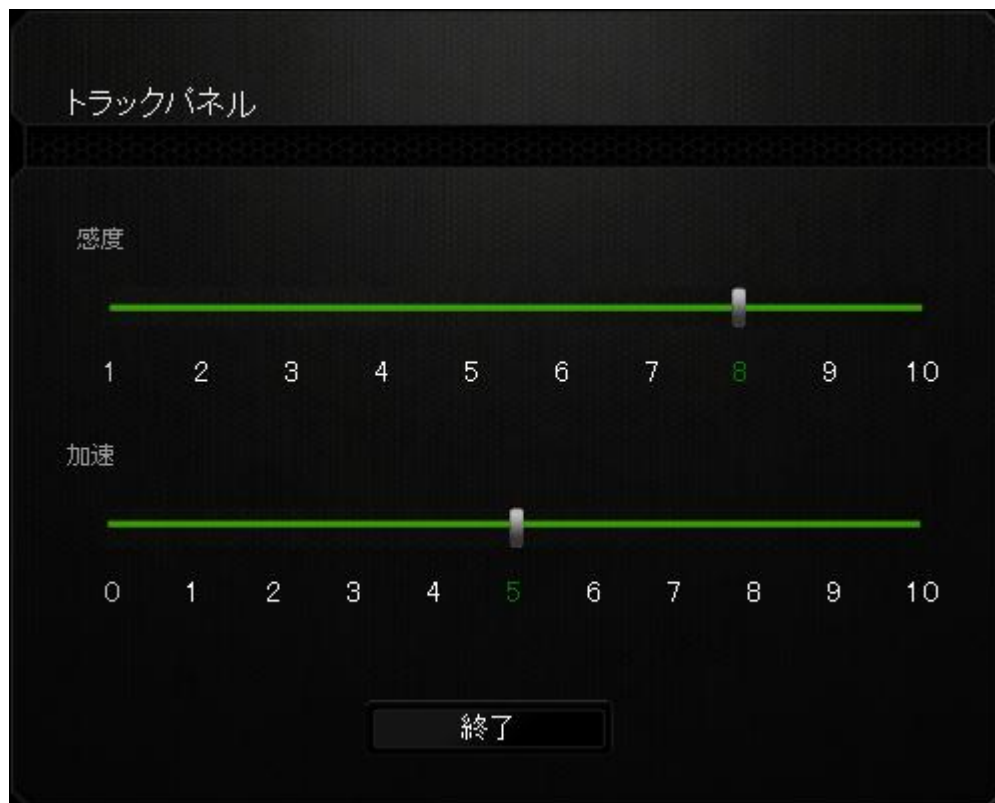
## 無効化

これは、割り当てられたボタンを使用できないようにするためのオプションです。ボタンが不要な場合や特定のボタンがゲームプレイの妨げになる場合は、[無効化]を使用します。



## トラックパネルの構成

ユーザーインターフェースでトラックパネルの画像をクリックして、トラックパネルの外見や使い勝手を調整することができます。



パフォーマンスオプションとその説明を次に示します。

### 感度

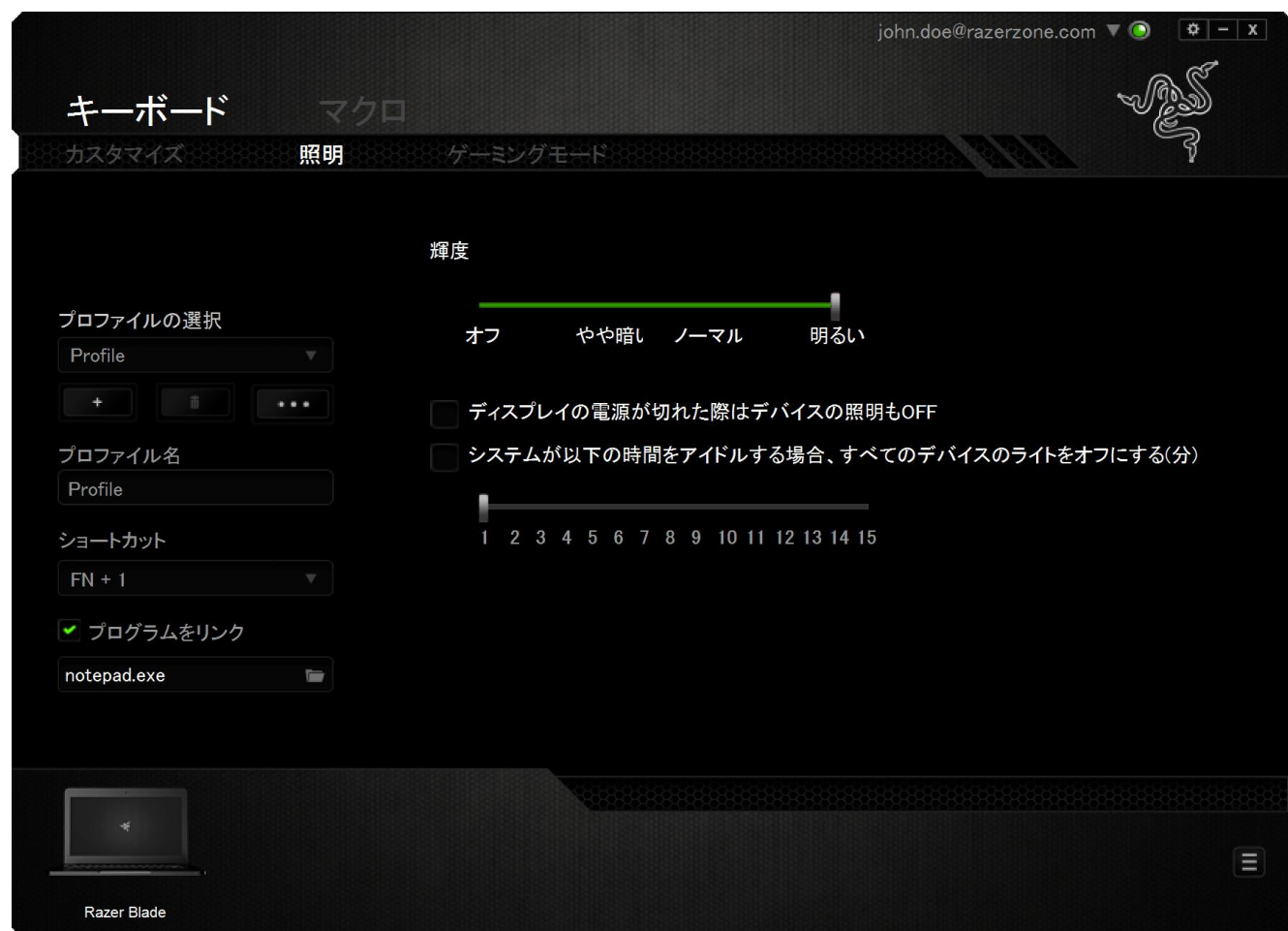
感度は、カーソルを任意の方向に移動するために必要な反応力と相関します。感度の値が高ければ高いほど、トラックパネルを少し触っただけでも大きくカーソルが動きます。

### 加速

加速は、トラックパネル上で指を移動した速さに応じて、カーソルの移動速度を上げます。値が大きければ大きいほど、カーソルの加速度も大きくなります。

## [ライティング]タブ

このタブでは、[輝度]スライダを使用してバックライトの明るさを調節できます。



## (ゲーミングモード) タブ




[ゲーミングモード] タブでは、キーを誤って押してしまうことを防止できます。設定に応じて、Windows キー、Alt + Tab キー、および Alt + F4 キーのどれを無効化するか選択できます。さらに、ゲーミングモード機能を有効化して、アンチゴーストの効果を最大にすることができます。





## [マクロ]タブ

[マクロ]タブから、連続したキーストロークや押したボタンを正確に登録できます。また、このタブを使用してさまざまなマクロ、例えば極端に長いマクロコマンドを自由に編集できます。



[マクロ]セクションの機能は[プロファイル]と似ています。ここでは、[マクロ名]の下にあるフィールドに名前を入力して、マクロ名を変更できます。また、[マクロ]セクションには、 ボタンをクリックする事で新しいマクロを作成するオプションや、 ボタンをクリックして現在のマクロを削除するオプション、 ボタンをクリックして現在のマクロを複製するオプションなどもあります。

マクロコマンドは、 ボタンをクリックするだけで簡単に記録できます。記録開始後に押したボタンやキーストロークはすべて自動的にマクロ画面に記録されます。マクロコマンドの記録が完了したら、 ボタンをクリックしてセッションを終了します。





[マクロ]セクションでは、コマンドとコマンドの間隔時間を指定できます。[Record Delays(間隔を記録)]では、コマンドの間隔が入力したとおりに記録されます。[デフォルトの間隔]では、あらかじめ定義された間隔時間(単位は秒)が間隔として適用されます。[No Delay(間隔なし)]は、ボタンやキーストロークを押す間隔がすべて除外されます。




注記: [秒]フィールドに値を入力する場合は、小数点以下第3位まで指定できます。

マクロの記録が完了したら、マクロ画面で個々のコマンドを選択して、入力したコマンドを編集することができます。キーストロークや押したボタンはそれぞれ順番に並べられます。画面の一番上には、最初のコマンドが表示されます。



 ボタンを使用して特定のコマンドを編集でき、 ボタンではコマンドを削除できます。コマンドを上下に移動するには、ボタン  と  ボタンを使用してください。


選択したコマンドの前後に、キーストローク、押したボタン、または間隔を追加する為には、 ボタンを使用します。

挿入

ボタンを押すと、マクロコマンドのリストの隣に新しい表示ウィンドウが表示されます。このウィンドウのドロップダウンメニューを使用して、ハイライトされたマクロコマンドの前または後に追加するキーストロークや間隔を挿入します。





キーストロークメニューの  記録 ボタンをクリックすると、マクロコマンドのセットを新たに追加できます。また、間隔メニューを使用して持続期間フィールドに間隔時間を入力することもできます。





---

## 6. 使用上の注意とメンテナンス

### 安全に使用するためのガイドライン

Razer Blade の使用時に、最大限の安全を保証するため、以下のガイドラインに従うことを推奨します。

1. ラップトップに動作上の問題があり、トラブルシューティングで解決できない場合は、Razer ホットラインに連絡するか、[www.razersupport.com](http://www.razersupport.com) でサポートを依頼してください。どのような状況でも、ご自身では修理しないでください。
2. ラップトップを分解する(この場合、補償の適用外になります)、ご自身で修理を行なう、問題のある状態で操作することなどは絶対に行わないでください。
3. ラップトップが、液体、湿気、または水分に触れないようにしてください。ラップトップは指定された温度の範囲内(摂氏 0 ~ 35 度、華氏 32 ~ 95 度)で使用してください。この範囲外の温度で操作した場合、適温範囲に温度が安定するまでラップトップを取り外して、電源をオフにしておきます。

### 快適性

ここではラップトップを快適に使用するためのヒントをご紹介します。研究によると、長時間の同じ動きの繰り返し、コンピュータ周辺機器の不適切な位置、不適切な姿勢、そして悪い習慣などは身体的な快適性を損ない、神経、腱や筋肉の障害につながる可能性があります。次は、怪我を予防し、Razer Blade を最も快適に操作するためのガイドラインです。

1. ラップトップを体の正面に置きます。外付けマウスを使用する場合はラップトップの隣に置きます。肘は体の横のあまり遠くない位置になるようにし、簡単にマウスに届くようにします。
2. 椅子とテーブルの高さを調節し、ラップトップが肘よりも低い位置になるようにします。
3. 足はしっかりと支えのある場所に置き、姿勢を正し、肩の力を抜きます。

4. ゲーム中は、手首の力を抜きまっすぐにしておきます。手で同じ動作を繰り返す場合は、長時間手を曲げたり、伸ばしたり、ひねったりすることは避けます。
5. 手首を堅い面に長時間乗せないようにします。外付けマウスを使用する場合、ゲーム中はリストレストを使い、手首をサポートします。
6. 長時間同じ姿勢で座っていないようにします。立ち上がり、デスクから離れて、腕、肩、首と脚を伸ばすような運動をします。
7. ラップトップの使用中に手、手首、肘、肩、首、または背中に、痛み、麻痺、しびれなど身体的な不快適さを感じた場合は、直ちに医師の診断を受けてください。

## バッテリー

Razer Blade には、リチウムイオンポリマー充電電池が内蔵されています。一般的に、このようなバッテリーの寿命は使用環境により異なります。毎日、長時間使うような場合は、バッテリーの寿命は短くなります。たまにしか使わないような場合は、バッテリーの寿命は長くなります。Razer Blade に内蔵されているリチウムイオン充電地が弱く（放電している）感じるようになったら、充電してみてください。何度充電しても完全に充電されない場合は、使用できなくなっている可能性があります。バッテリーの処分は、お住まいの地域の環境法や規制に従ってください。

---

## 7. 法的権利

### 著作権および知的財産権情報

Copyright © 2013–2014 Razer Inc. All rights reserved. Razer, For Gamers By Gamers 三つ首ヘビのロゴは、Razer Inc.および/または米国あるいはその他の国にある関連会社の商標または登録商標です。Windows および Windows ロゴは、Microsoft グループ企業各社の商標です。

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Home Theater and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

その他すべての登録商標は、それぞれの企業の所有物です。Razer Inc（「Razer」）は、本マスターガイドに記載されている製品に関する、著作権、商標、企業秘密、特許、特許出願、またはその他の知的財産権を（登録、未登録に関わらず）所有することができます。本マスターガイドの提供により、上述の著作権、商標、特許、または他の知的所有権の使用許諾がお客様に付与される訳ではありません。Razer Blade 製品（「製品」）は、パッケージなどに掲載された写真と異なる場合があります。Razer は、上記のような違いまたは外観上の誤りには責任を負わないものとします。本書に記載されている情報は、予告なく変更される場合があります。

### 製品の限定保証

製品の限定保証の最新かつ現行の条件については、[www.razerzone.com/warranty](http://www.razerzone.com/warranty) を参照してください。

### 法的責任の制限

いかなる場合も、Razer は、製品の流通、販売、転売、使用、または製品が使用できないことから生じる、いかなる利益損失、情報やデータの喪失、特別な、偶発的な、間接的な、懲罰的な、必然的な、または偶発的な損傷に責任を負いません。いかなる場合も、Razer 社の債務は、製品の小売購入額を超えることはありません。

## **調達費**

誤解を避けるために、Razer は、損傷の可能性を知らされていた場合を除き、いずれの調達費に対して責任を負いません。また、Razer は、購入時に支払われた小売金額を超える調達費にはいかなる責任も負わないものとします。

## **一般条件**

上記条件は、製品が購入された法域の法律の下で管理、解釈されるものとします。本書内のいずれかの条項が無効あるいは法的強制力がないと考えられる場合、その条項は（その条項が無効あるいは法的強制力がない限りにおいて）無効となり、残りの条項のいずれも無効になることなく、除外されるものとします。Razer 社は、いずれの条項も予告なしにいつでも修正する権利を留保します。