

# **Univerzální manuál pro myši Razer**

Str.1 – Používání

Str. 2 – Typy propojení

Str.3 – Synapse 3 pomocné informace

Str.8 – Bezpečnost a údržba

## **Používání**

- 1) K myši se chovejte vždy s náležitou péčí a používejte vždy čistou podložku.
- 2) V případě potřeby a pokud je k dispozici originální Anglická příručka, prohlédněte si prosím obrázky v originální příručce a postupujte dle vyobrazení. Originální příručku v elektronické podobě můžete nalézt na stránkách podpory Razer zde: <https://support.razer.com/>
- 3) Většinu myší je možné používat v základním režimu bez nutnosti instalace ovladačů či ovládacího programu.
- 4) Pro využití všech funkcí, které myš nabízí, si prosím prolistujte anglickou příručku a nainstalujte příslušný ovládací program. V příručce jsou také uvedeny systémové požadavky, které váš počítač musí splňovat.  
Starší ovládací program Razer Synapse 2.0 naleznete zde:  
<https://support.razer.com/software/synapse-2.0/>  
Aktuální novou verzi ovládacího programu Razer Synapse 3 naleznete zde:  
<https://www.razer.com/synapse-3>
- 5) Při případné instalaci ovládacího software postupujte prosím dle informací na obrazovce, možnosti a volby se mohou lišit v závislosti na verzi vaší myši a verzi instalovaného ovládacího programu.

## **Propojení myši pomocí kabelu**

Zapojte příslušné konektory do příslušných zdířek. Vše potřebné pro základní propojení zařízení, je obsaženo v balení. Pokud je potřeba použít nějakou redukci nebo prodloužení dosahu, využijte buď pokud je redukce či prodlužovací kabel v obsahu balení nebo případně dokupte vhodný kabel či redukci od jiného výrobce.

## **Propojení myši pomocí bezdrátových technologií**

**Některá zařízení umožňují více možností připojení a jsou vybaveny přepínačem. Informace naleznete v originální příručce.**

### **Vázané bezdrátové připojení**

Jedná se o bezdrátové připojení kdy je zařízení dodáváno se spárovaným receiverem, který je obsažen v balení. Stačí postupovat dle vyobrazení v originálním manuálu. Zařízení obvykle není potřeba ani párovat a funguje ihned po jeho zapojení a nainstalování příslušných ovladačů a řídicího programu Razer Synapse 3 nebo v některých případech je potřeba stáhnout příslušnou aplikaci pro vaše mobilní zařízení.

***Pro první používání, bude potřeba nejdříve plně nabýt akumulátor v zařízení. Viz. Originální manuál dodávaný se zařízením nebo ke stažení na stránkách: <https://support.razer.com/>***

V případě poškození nebo ztráty receiveru, je pravděpodobné že ani pokud si koupíte druhé stejné zařízení a použijete receiver z tohoto produktu, nemusí původní produkt fungovat.

### **Bluetooth bezdrátové připojení**

Je potřeba mít zařízení, které disponuje příslušnou verzí Bluetooth.

Dále může být potřeba v některých případech stáhnout Razer Synapse 3 nebo příslušnou aplikaci pro vaše mobilní zařízení.

***Pro první používání, bude potřeba nejdříve plně nabýt akumulátor v zařízení. Viz. Originální manuál dodávaný se zařízením nebo ke stažení na stránkách: <https://support.razer.com/>***

Pro spárování zařízení postupujte dle vyobrazení v manuálu nebo dle informací na obrazovce či displeji.

### **Wifi bezdrátové připojení**

Je potřeba mít zařízení, které disponuje touto funkcí.

Dále může být potřeba v některých případech stáhnout Razer Synapse 3 nebo příslušnou aplikaci pro vaše mobilní zařízení.

***Pro první používání, bude potřeba nejdříve plně nabýt akumulátor v zařízení. Viz. Originální manuál dodávaný se zařízením nebo ke stažení na stránkách: <https://support.razer.com/>***

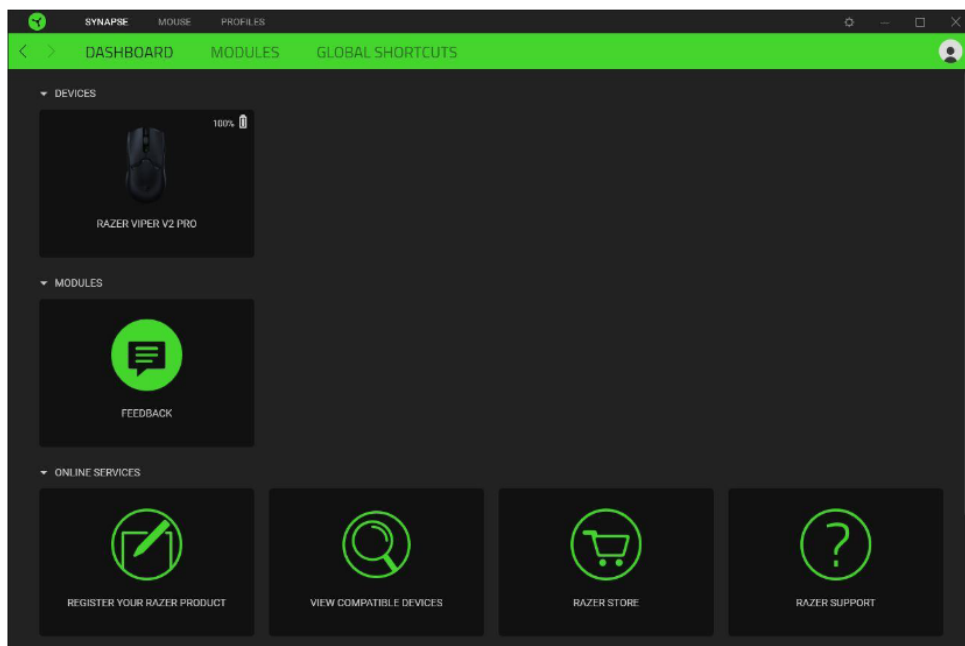
Pro propojení zařízení postupujte dle vyobrazení v manuálu nebo dle informací na obrazovce či displeji.

## Synapse 3 pomocné informace:

**Pozor!!!** Jedná se u ukázkový popis nejčastějších funkcí. Některé funkce se mohou lišit nebo pro vaši myš nebudou k dispozici. A také se mohou lišit verzí nainstalovaného Synapse.

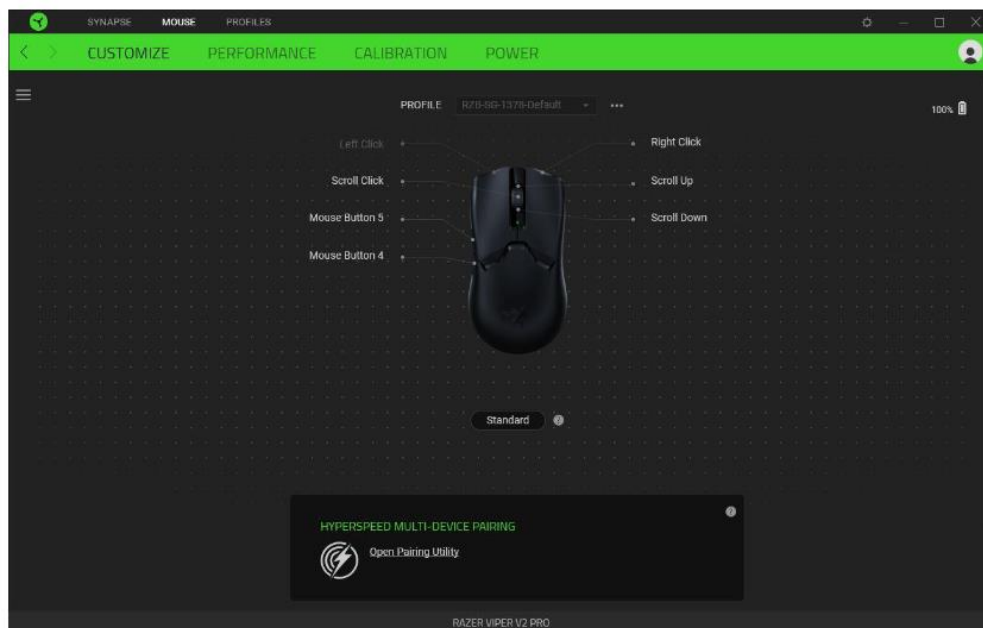
## Nastavení

Základní přehled možností pro váš Razer produkt v Razer Synapse 3



## Mouse Tab

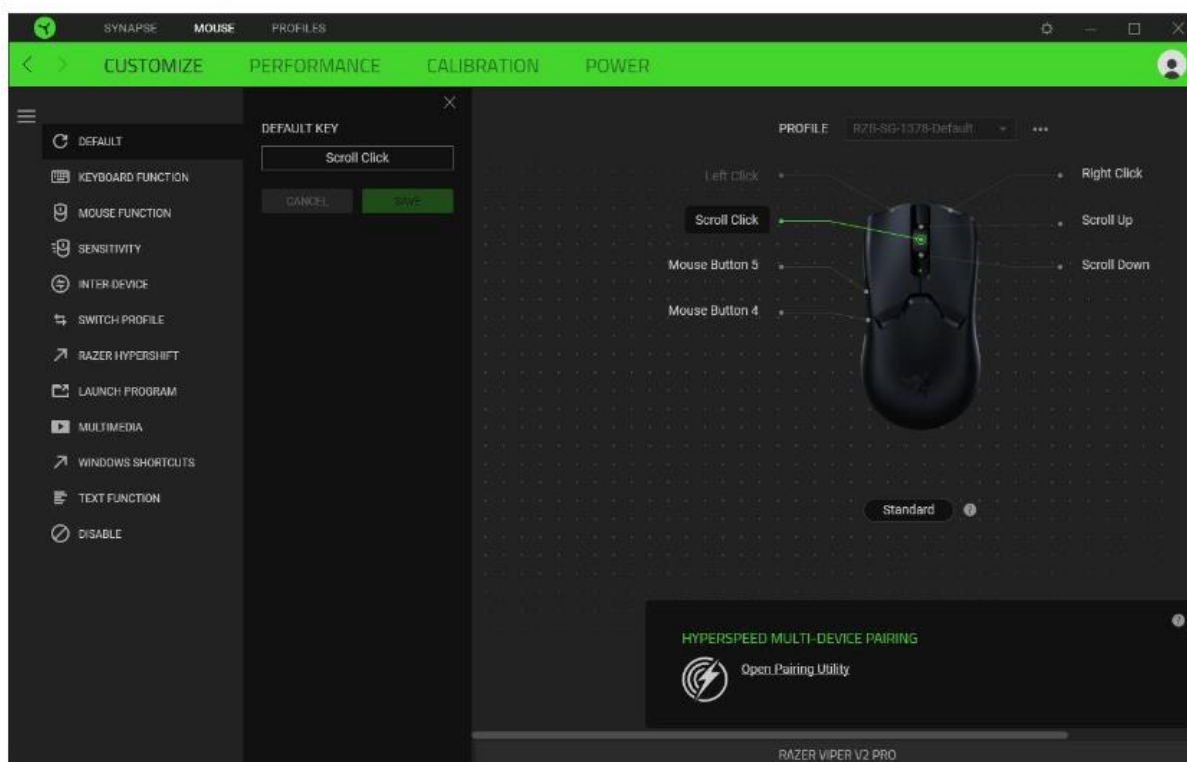
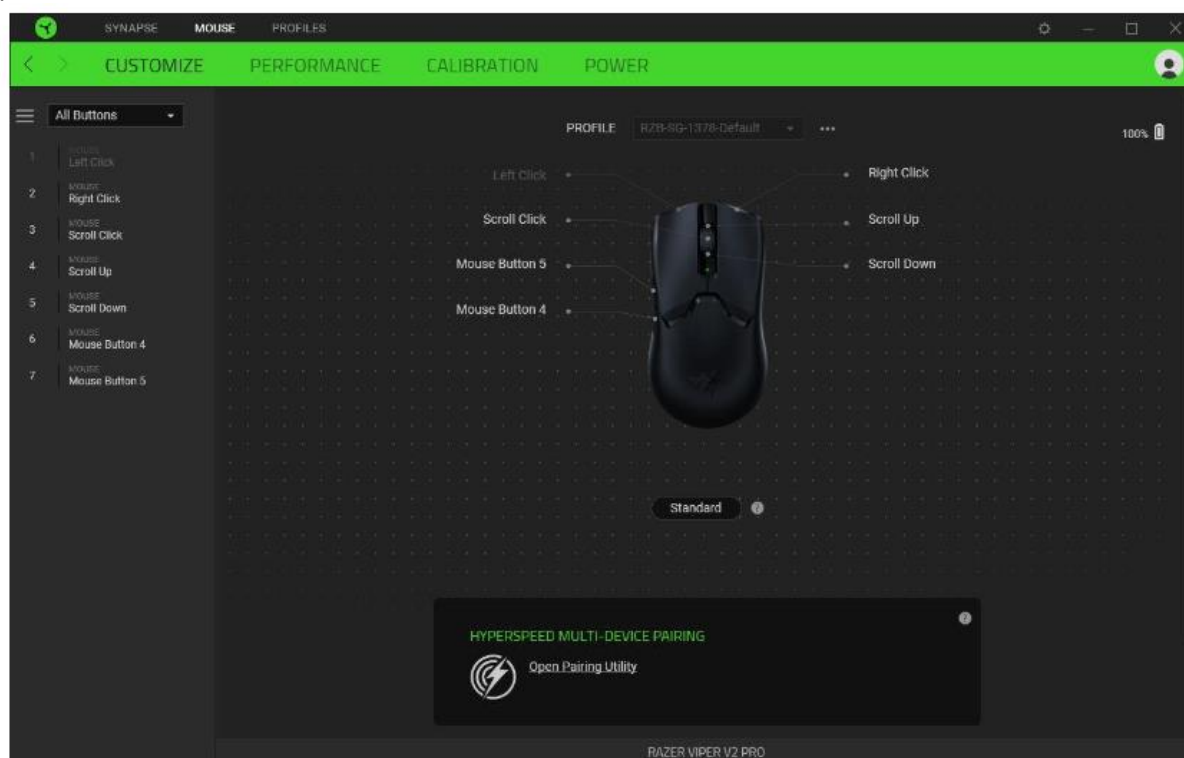
Zde máte základní přehled funkcí pro vaši myš, které si můžete dle svých potřeb nastavit.



**Profile:** Umožní přidávat a upravovat nastavení pro jednotlivé uložené profily a vytvářet vlastní.

**Hypershift:** Režim umožňující aktivaci druhotných funkcí tlačítek přidružených k funkci **FN tlačítka**.

**Sidebar:** Otevře boční seznam aktuálních funkcí jednotlivých tlačítek, které můžete případně přenastavit.



**Default** – základní funkce tlačítka



**Keyboard Function** – tato funkce umožňuje tlačítku přiřadit funkci zvolené klávesy na klávesnici.



**Mouse Function** – tato funkce přiřadí danému tlačítku jinou funkci tlačítka myši z daného seznamu.



**Sensitivity** – dá vám přístup k nastavení citlivosti myši, jak rychle se bude pohybovat kurzor po obrazovce.



**Macro** – umožňuje přiřadit tlačítku zvolené uložené makro funkce. O makrech více v MACROS TAB.



**Switch Profile** – umožňuje nadefinovaným tlačítkem změnu volby profilu z vašich uložených profilů.



**Switch Lighting** – Umožní změnit světelné efekty a podsvícení tam, kde to zařízení umožňuje.



**Razer Hypershift** – Umožní nastavit pro tlačítko aktivaci režimu Hypershift mode tak dlouho jak je tlačítko stisknuté.



**Launch Program** – umožní nadefinovaným tlačítkem spustit zvolený program.



**Multimedia** – umožňuje spustit možnosti ovládání multimediálního přehrávače.



**Windows Shortcut** – umožní přiřazení funkce tlačítka k příkazu v OS. Viz: <https://support.microsoft.com/cs-cz/kb/126449>



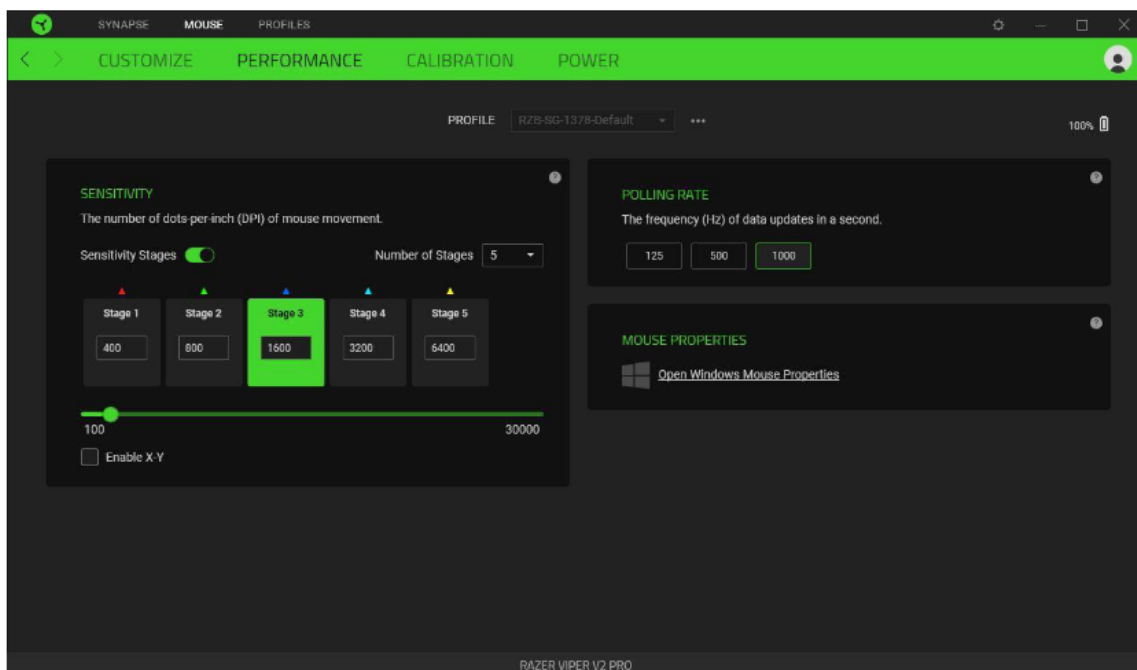
**Text Function** – Umožňuje vložit text pomocí zvoleného tlačítka, dle toho jak jste si jej napsali a nastavili.



**Disable** – vypne funkčnost daného tlačítka.

## Performance tab

Nastavení citlivosti myši a rychlosti pohybu kurzoru.



### Sensitivity

Zde nastavíte velikost citlivosti myši. Doporučené hodnoty jsou v rozmezí 1600-1800.

### Enable X-Y Sensitivity

Při zaškrtnutém políčku máte možnost nastavit citlivost pro každou osu zvlášť.

### View Sensitivity Stages

Ukazuje hodnoty citlivosti myši pro jednotlivé stupně a nastavení jejich parametrů.

### Polling Rate

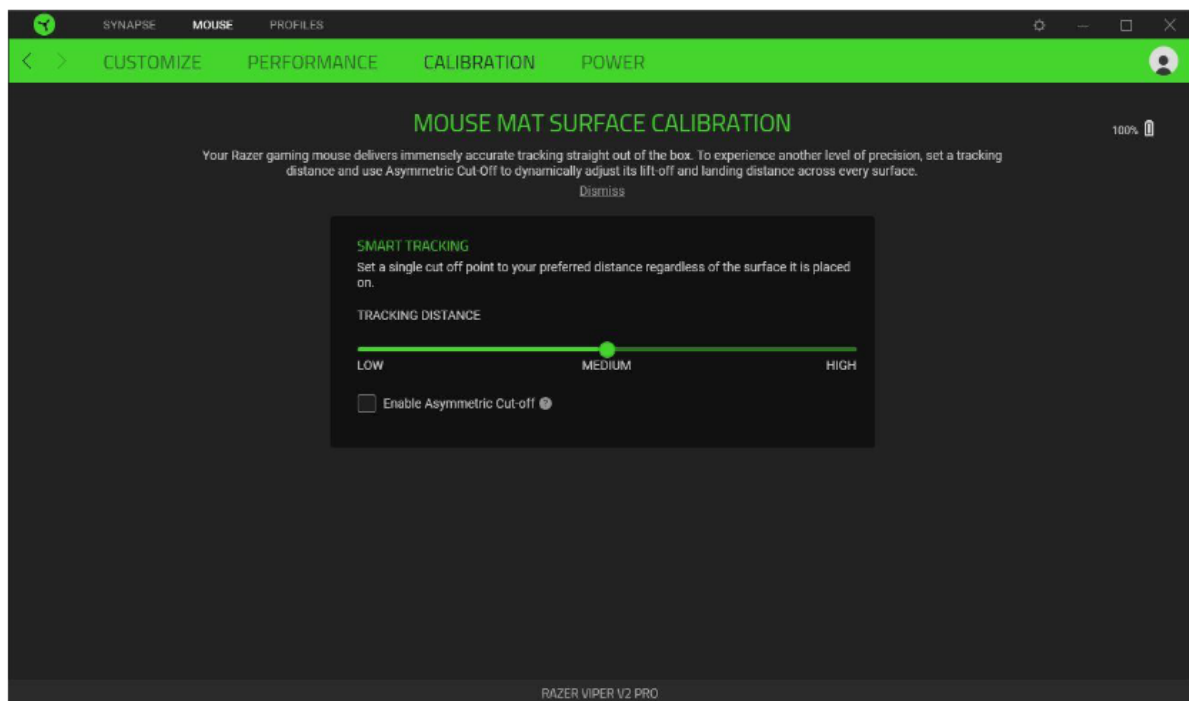
Zde nastavujete rychlost odezvy. Čím větší je číslo tím rychleji myš reaguje na dané činnosti. Můžete vybrat jednu z těchto možností mezi: 500Hz (2ms) až po 1000Hz (1ms).

### Mouse Properties

Zde můžete změnit nastavení myši ve vašem operačním systému.

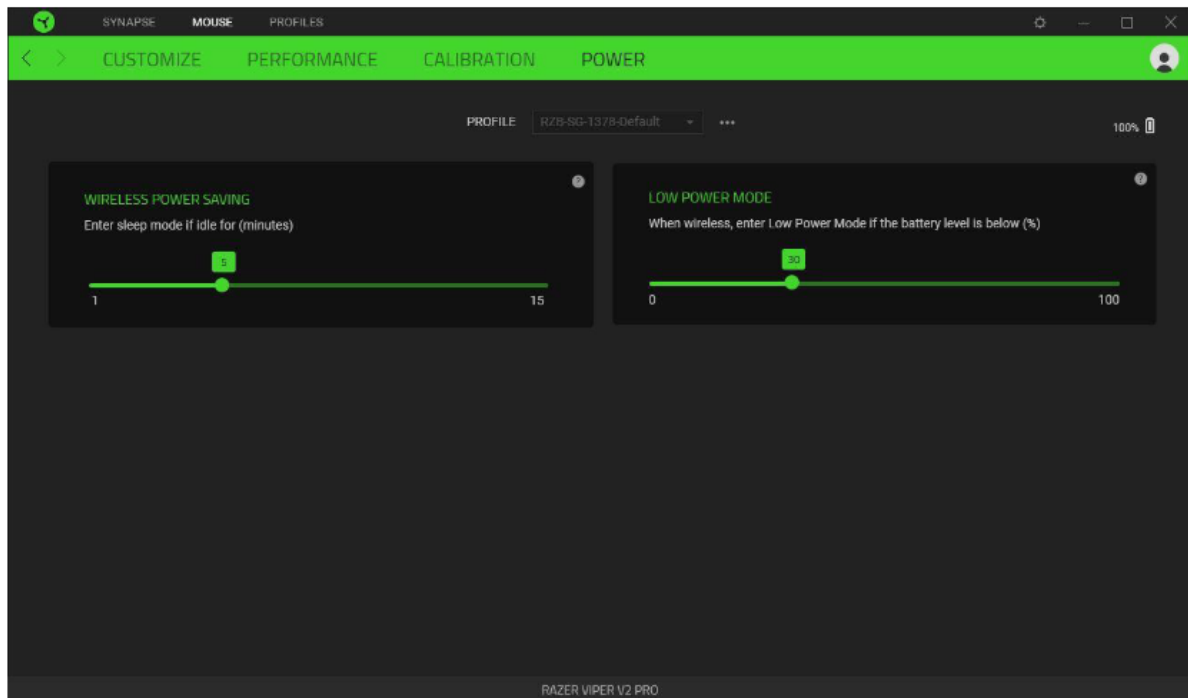
### Calibration

Umožní vám kalibrovat optický senzor myši pro různý typ povrchu, na kterém myš používáte.



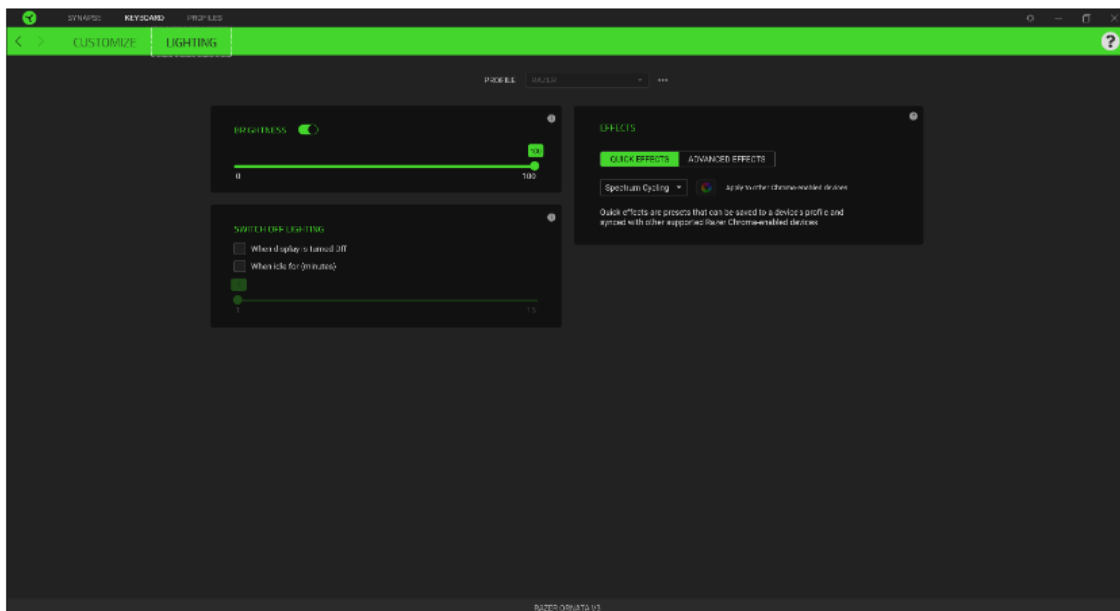
## Power

Umožňuje změnit nastavení spotřeby energie myši, pro případné šetření akumulárního článku, aby myš vydržela fungovat déle bez nabití.



## Lighting

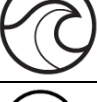
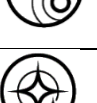
Zde můžete upravovat funkce podsvícení zařízení případně danou funkci posvícení synchronizovat s ostatními kompatibilními produkty tam kde to zařízení umožňuje.



**Brighness** – Zde můžete vypnout podsvícení a světelné efekty zařízení či nastavit jejich intenzitu.

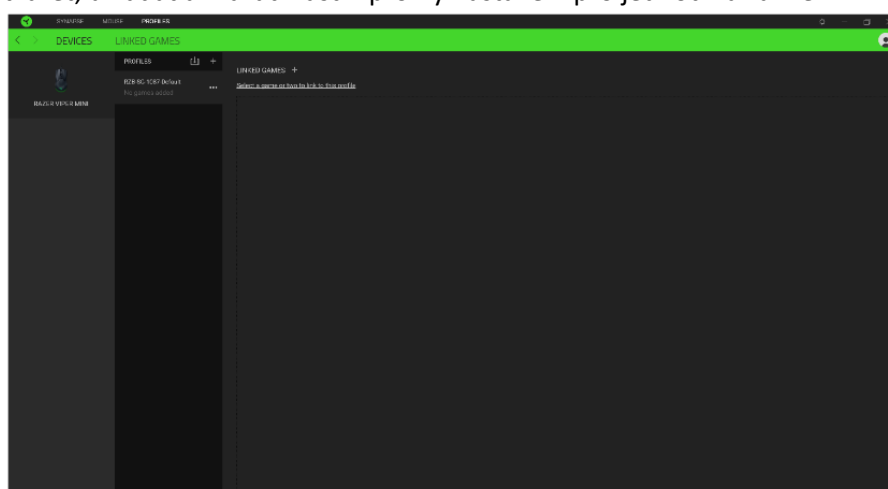
**Switch Off Lightning** – Zde můžete nastavit, zda a kdy se má vypnout podsvícení zařízení, pokud přejde počítač do režimu spánku.

**Quick Effects** - některé ze základních předdefinovaných funkcí podsvícení, které fungují pouze u zařízeních, které tuto funkci podporují.

|                                                                                     | Název             | Popis                                                                       | Jak nastavit                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|    | Ambiend Awareness | Podsvícení se přizpůsobí zprůměrovanému osvětlení u zvolené části obrazovky | Vyberte nebo nastavte příslušnou část na obrazovce                     |
|    | Audio Meter       | Podsvícení klávesnice bude reagovat dle intenzity zvuku                     | Zvolte barevné podání                                                  |
|    | Spectrum Cycling  | Nekonečný cyklus celého barevného spektra                                   | Není potřeba nic nastavovat                                            |
|    | Wave              | Cyklus barev se bude pohybovat dle nastaveného spektra a směru              | Zvolte pohyb podsvícení mezi pohybem z leva do prava a z prava do leva |
|    | Static            | Bude svítit jen zvolená barva                                               | Zvolte si požadovanou barvu podsvícení                                 |
|    | Breathing         | Klávesnice se bude rozsvětlovat a zhasínat                                  | Vyberte až dvě barvy mezi kterými bude probíhat světelný efekt         |
|   | Reactive          | Stisknutá klávesa se rozsvítí a poté pomalu zhasne dle nastavení            | Vyberte barvu a trvání efektu                                          |
|  | Ripple            | Při stisknutí klávesy se vytvoří světelné vlnění okolo                      | Vyberte barvu                                                          |
|  | Starlight         | Každá klávesa bude náhodně se rozsvěcovat a zhasínat                        | Vyberte až dvě barvy nebo náhodné barvy a dobu trvání                  |
|  | Fire              | Každá klávesa se rozsvítí a bude evokovat hoření plamenů                    | Není potřeba nic nastavovat                                            |

### Profiles Tab

Umožňuje vytvářet, ukládat a mazat vlastní profily nastavení pro jednotlivá zařízení.



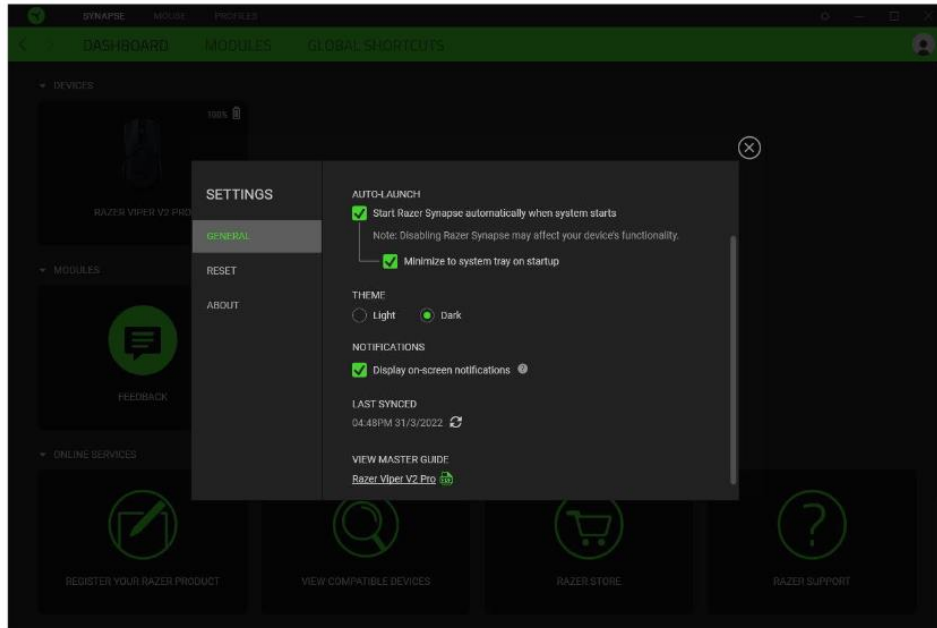
Vytvořit či přidat nový profil



Práce s profily: mazání, upravování, kopírování, propojování s příslušnými aplikacemi a hrami.

## Settings Window

Kliknutím na tlačítko  v Razer Synapse 3 si můžete nastavit chování této aplikace při startu systému.



**General tab** – Základní panel nastavení zde můžete změnit jazykové nastavení dle nabídky a chování Razer Synapse 3.

**Reset tab** – Umožňuje resetování všech nastavení do počátečního stavu.

**About tab** – Informace o programu.

## Bezpečnost a údržba

- 1) Nikdy se nepokoušejte myš opravovat či upravovat vlastními silami v opačném případě ztrácíte záruku.
- 2) Myš uchovávejte na bezpečném místě v suchu a mimo dosah tepelných zdrojů. Pokud u zařízení z nějakého důvodu dojde k přehřívání, urychleně jej odpojte a vypněte. Operační teplota, ve které je možno zařízení Razer používat je 0-40°C.

Myš vyžaduje minimální údržbu.

Stačí, když jednou za čas myš odpojíte a pomocí suchého nebo lehce navlhčeného hadříku v teplé vodě, očistíte znečištěné části.

Nečistoty na optice jemně odfoukněte nebo očistěte pomocí vatové tyčinky do uší.

K čištění mezer pokud nepomůže vatová tyčinka, můžete pak použít dřevěné či umělohmotné párátko nebo kartáček na zuby.

Pokud se vám myš porouchá v době záruky, proveďte prosím před tím, než ji budete reklamovat, její vyčištění z hygienických důvodů.

U příliš znečištěných produktů může pak dojít k zamítnutí vaší reklamace z důvodu nesprávné údržby zařízení.