

RAZER
BLACKWIDOW ULTIMATE



Česká příručka

Seznam:

Str. 1 - Obsah balení a systémové požadavky
Str. 2 - Přehled rozvržení klávesnice
Str. 3 – Instalace a technická podpora
Str. 4 – Používání
Str. 6 – Nastavení
Str. 10 – Makra
Str. 13 - Údržba a čištění

Obsah balení a systémové požadavky:

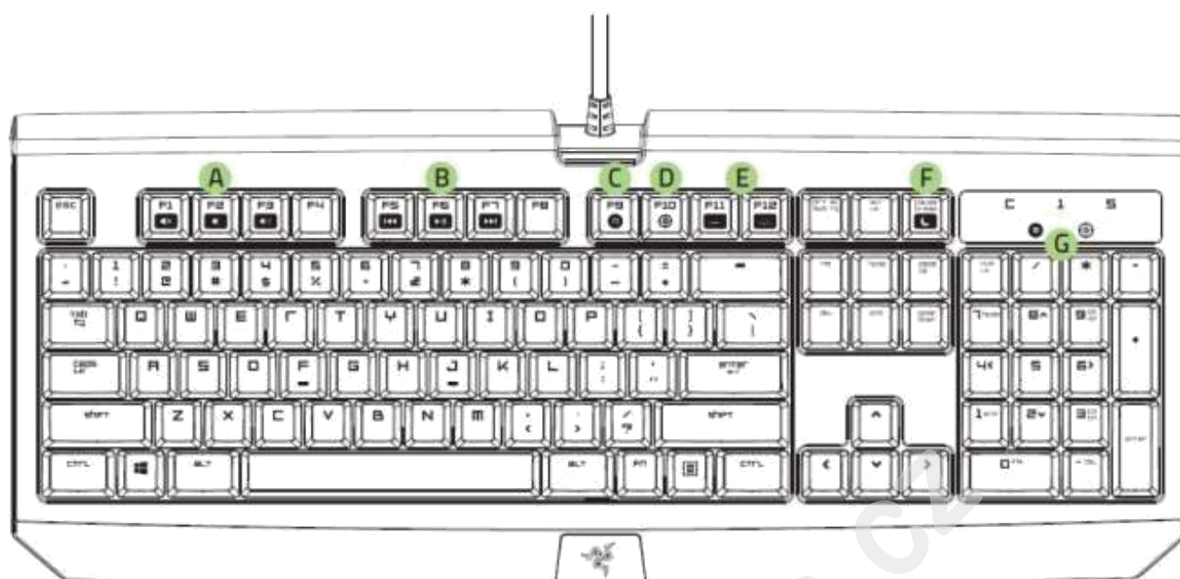
Balení obsahuje:

Razer BlackWidow Ultimate 2016 herní klávesnice
Příručka s důležitými informacemi o produktu v angličtině

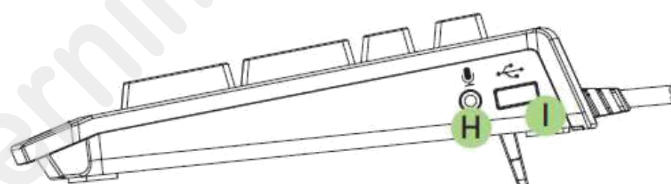
Systémové požadavky:

PC s volným USB portem
Windows XP 32bit/ Vista/ 7 / 8 / MAC OS X 10.8 – 10.10
Internetové připojení
200MB volného místa na disku

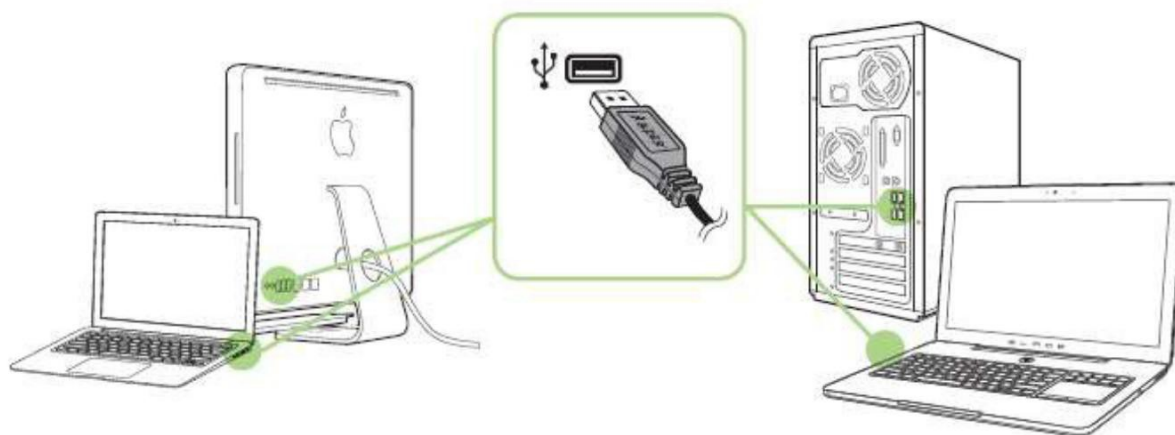
Přehled rozvržení klávesnice:



- A. Ovládání hlasitosti
- B. Ovládání audio/video přehrávačů
- C. Nahrávání Makro funkcí
- D. Herní mód klávesnice
- E. LED kontrolní klávesy
- F. Režim spánku
- G. LED indikátory
- H. Konektor pro sluchátka + mikrofon
- I. USB port



Instalace a technická podpora:



Upozornění: Pokud již máte nainstalován Razer Synapse 2.0 a vytvořený účet body 3-4 vynechte.

1. Připojte klávesnici k počítači
2. Navštivte stránky: www.razerzone.com/razer-id a registrujte se nebo se přihlašte pod stávajícím účtem Synapse, který máte z dříveji používaných Razer produktů.
3. Stáhněte ovládací program Razer Synapse 2.0 z www.razerzone.com/synapse.
4. Spusťte instalaci a postupujte dle instrukcí na obrazovce
5. Registrovat svůj produkt můžete na www.razerzone.com/registration.

U systémů Windows 8 a výše se postup trochu liší.

Technickou podporu získáte na adrese: <http://support.razerzone.com/>

Používání:



Podržení stisku této klávesy aktivujete přidružené funkce u funkčních kláves Fx – kde x znamená číslo.



FN + F1 – vypnutí zvuku
FN + F2 – snížení hlasitosti
FN + F3 – zvýšení hlasitosti



FN + F5 – přeskočení na předchozí skladbu
FN + F6 – play a pauza skladby
FN + F7 – přeskočení na následující skladbu



FN + F11 – snížení intenzity posvícení klávesnice
FN + F12 – zvýšení intenzity podsvícení klávesnice
FN + Pause/Break – umožňuje uvést počítač do režimu spánku

Nahrávání Makro příkazu:



1. Pro začátek nahrávání makra stiskněte tyto klávesy, rozsvítí se indikátor.
2. Proveďte sekvenci kláves, kterou chcete nahrát.
3. Pro ukončení nahrávání opět stiskněte tyto dvě klávesy nebo klávesu ESC. Přitom indikátor začne blikat.
4. Stiskněte klávesu pod kterou chcete uložit nahrané Makro.

Herní režim:



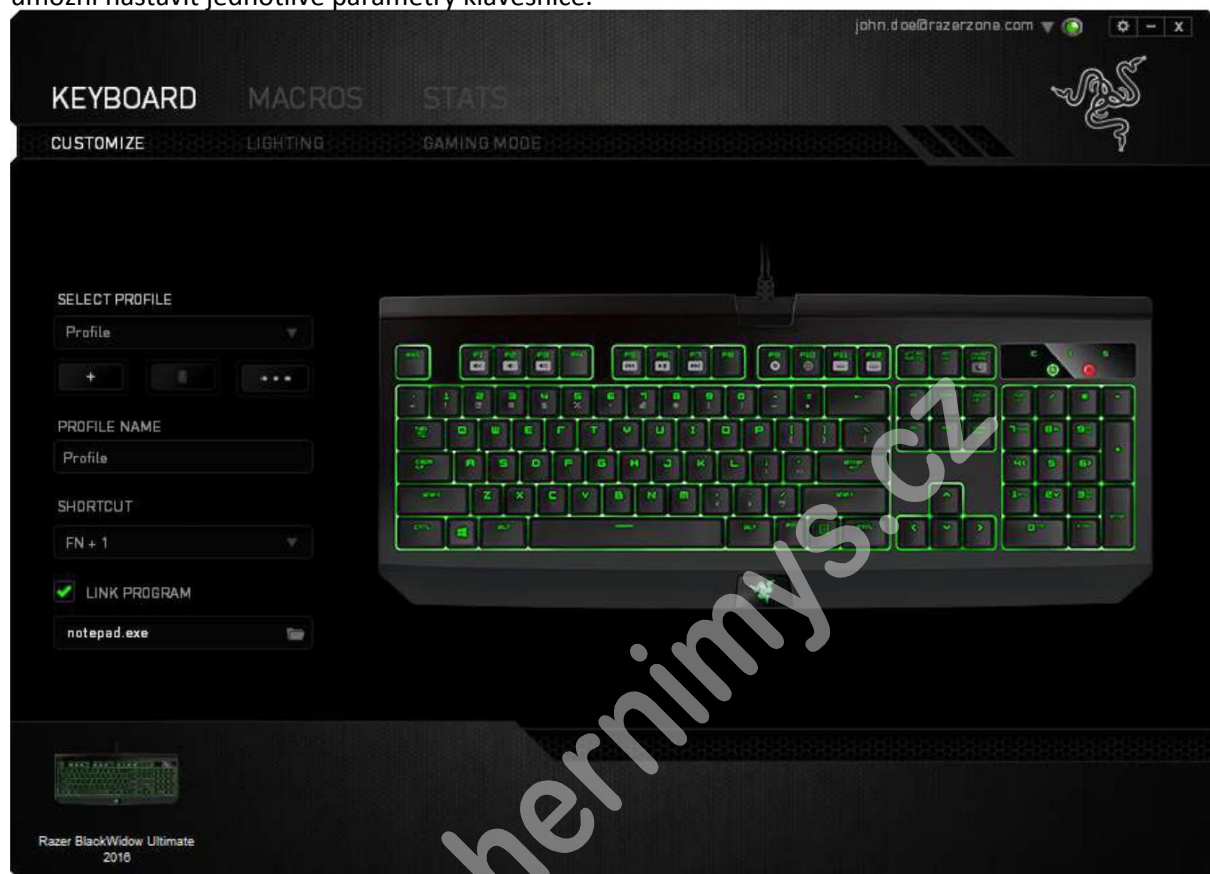
Zapnutím herního režimu vypnete funkci Windows kláves a zabráníte tím jejich nechtěnému stisku. Dále můžete též vypnout funkci kláves Alt+Tab a Alt + F4

Nastavení:

Upozornění! : Níže uvedené funkce vyžadují být přihlášen v Razer Synapse 2.0. Tyto funkce se také mohou lišit na základě použité verze softwaru a operačního systému.

Keyboard Tab

Toto je základní karta, když spouštíte program Razer Synapse 2.0 poprvé. Tato karta vám umožní nastavit jednotlivé parametry klávesnice.



Profil

Umožňuje vytvářet, ukládat a mazat vlastní profily nastavení klávesnice.



Vytvořit nový profil

Smazat vybraný profil

Kopírovat, importovat či exportovat profily

Pro vyvolání daného profilu můžete nastavit klávesovou zkratku, pomocí kombinace kláves FN + 0 – 9.

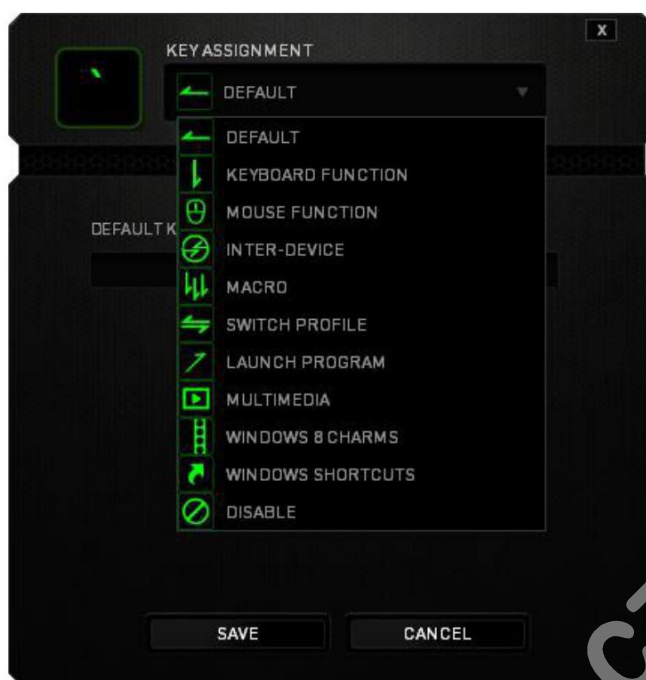
Při zaškrtnutí volby LINK APPLICATION můžete spouštět zvolený profil přímo ze seznamu aplikací níže.

Přizpůsobení funkcí



Umožňuje nastavení jednotlivých funkcí kláves a ty pak budou automaticky uloženy do aktivního profilu.

Funkce tlačítek – Key Assignment Menu



Default – základní funkce tlačítka



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



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



Inter-device – umožňuje měnit funkci u dalších zařízení, které podporují funkci Razer Synapse 2.0. Třeba nastavení pro nějakou Razer myš.



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.



Launch Program – umožní nadefinovaným tlačítkem spustit zvolený program.

Multimedia Function – umožňuje spustit možnosti ovládání multimediálního přehrávače.



Windows 8 Charms – umožňuje přiřadit klávesové zkratky k funkcím Windows 8. Více informací naleznete zde: <http://windows.microsoft.com/cs-cz/windows/tutorial>



Zkratky Windows – umožňuje přiřadit klávesové zkratky k funkcím Windows. Více informací naleznete zde: <http://support.microsoft.com/kb/126449>



Shortcut – umožní přiřazení funkce tlačítka k příkazu v OS. Viz: <https://support.apple.com/cs-cz/HT201236>



Disable – vypne funkčnost daného tlačítka.

Lighting Tab

Nastavení různých možností podsvícení klávesnice. A vybírat z různých efektů.



Základní světelné efekty:

	Název	Popis	Jak nastavit
	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	Není potřeba nic nastavovat
	Breathing	Klávesnice se bude rozsvětlovat a zhasínat	Vyberte délku trvání efektu
	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	Není potřeba nic nastavovat
	Starlight	Každá klávesa bude náhodně se rozsvěcovat a zhasínat	Není potřeba nic nastavovat

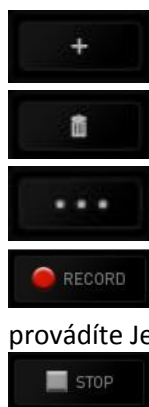
Gaming Mode Tab

Zde můžete nastavit které klávesy při zapnutí herního režimu mají být aktivní či nikoli.



Macros tab

Zde můžete vytvářet vlastní makra – řetězce příkazů. Následně je ukládat či vyvolávat podle potřeby.



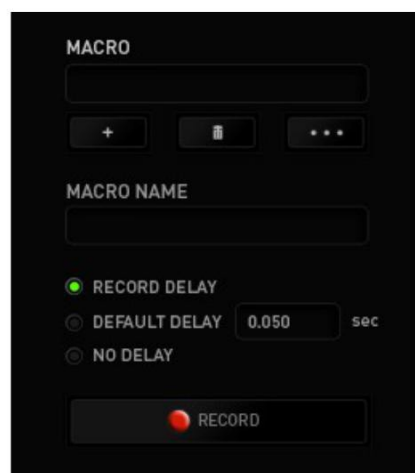
Vytvořit nové makro

Smazat vybrané makro

Kopírovat, importovat či exportovat makra

Přímé nahrávání makra tak jak provádíte jednotlivé příkazy.

Ukončí přímé nahrávání makra.



Při přímém nahrávání makra máte možnost zvolit zda:

Record delay – bude nahrávána i rychlost zadávání příkazů.

Default delay – každý příkaz bude mít nastavenou prodlevu mezi jednotlivými příkazy.

No Delay – bude nahrávat jen příkazy bez prodlevy.



Jakmile máte jednou vytvořené makro, můžete jej ještě dále upravovat dle potřeb.

Editace konkrétního příkazu.



Smazání příkazu.



Přesunutí příkazu o řádek výše.

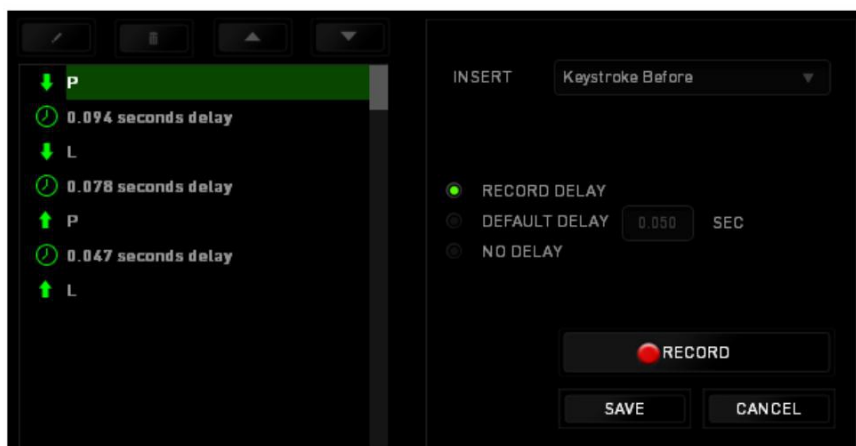


Přesunutí příkazu o řádek níže.

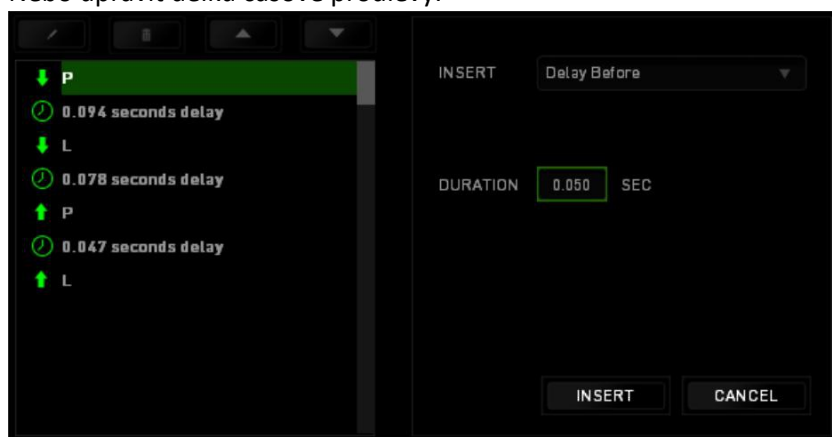
Vložení dodatečných příkazů.



Můžete i do již hotové sady příkazů nahrát další příkazy/makra pomocí tlačítka



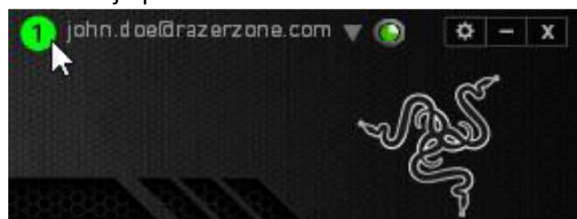
Nebo upravit délku časové prodlevy.



Stats & Heatmaps

Zapnutím této funkce, která je normálně vypnuta, můžete vizuálně sledovat informace o tom jak klávesnici a myš využíváte a třeba která tlačítka mačkáte nejvíce atd.

Obrázek je pouze ilustrační:



Více informací naleznete v Anglické příručce.

Údržba a čištění

Zařízení vyžaduje minimální údržbu, ale přesto doporučujeme jednou měsíčně provádět tyto úkony:

Klávesnici odpojte od počítače, šetrně vytřeste případné nečistoty z oblastí pod klávesami a pomocí jemného vlhkého hadříku navlhčeného v teplé vodě zbavte nečistot.

(V žádném případě k čištění nepoužívejte saponáty, benzín apod.)