RAZER LANCEHEAD TOURNAMENT EDITION

MASTER GUIDE

Razer Lancehead Tournament Edition SK príručka

Zoznam:

Str. 1 - Obsah balenia a systémové požiadavky Str. 2 - Prehľad rozvrhnutie zariadení Str. 3 - Inštalácia a technická podpora Str. 4 - Synapse a nastavenie Str. 12 - Profily a Makrá Str. 15 - Údržba a čistenie

Obsah balenia a systémové požiadavky:

Baleniee obsahuje:

Razer Lancehead TE herná myš Príručka s dôležitými informáciami o produkte

Systémové požiadavky:

- PC alebo MAC s voľným USB portom
- Windows 7 alebo vyšší / MAC OS X (10.9 alebo vyšší) (Synapse 3 je len pre Windows)
- Internetové pripojenie (pre inštaláciu ovládačov)
- 200-500MB voľného miesta na disku podľa inštalovanej verzie Synapse

Prehľad rozvrhnutie zariadenia:





- A. Ľavé tlačidlo
- B. Pravé tlačidlo
- C. Rolovacie koliesko
- D. Zvýšenie DPI
- E. Zníženie DPI
- F. 5 tlačidlo myši G. 4 tlačidlo myši H.

Klzné plochy

I. 5G optický senzor s citlivosťou 16 000 DPI

- J. Identifikátor nastaveného profilu
- K. Tlačidlo profilu

Inštalácia a technická podpora :



Upozornenie: Ak už máte nainštalovaný Razer Synapse 2.0 alebo 3 a vytvorený účet body 2-4 vynechajte.

Tu budeme popisovať Razer Synapse 3, ktorý sa trochu líši od staršieho Razer Synapse, avšak aj ten je použiteľný len vyzerá vzhľadovo trochu odlišne.

- 1. Pripojte zariadenie k počítaču
- 2. Navštívte stránky: www.razerzone.com/razer-id a registrujte sa alebo sa prihláste pod existujúcim účtom Synapse, ktorý máte z skoršie používaných Razer produktov.
- 3. Stiahnite ovládací program Razer Synapse 3 z https://www.razerzone.com/software.

3

- Spustite inštaláciu a postupujte podľa inštrukcií na obrazovke
- Registrovať svoj produkt môžete na www.razerzone.com/registration.

5.

Technickú podporu získate na emailovej adrese: sos@gamead.cz

Používanie Synapse

Dashboard

Základná obrazovka kde si volíte a nastavujete všetko potrebné ohľadom vášho zariadenia a máte prístup k ďalším informáciám o ďalších produktoch od Razer.



Chroma Apps

Tu máte možnosť zapnúť alebo vypnúť a spravovať aplikácie vytvorené tretími stranami.



Mouse Tab:

Tu môžete vykonávať jednotlivé nastavenia funkcií a parametrov vášho zariadenia. Pre uloženie požadovaného nastavenie je potreba kliknúť na túto ikonku

Customize



Profile

Pre jeho zmenu, premenovanie, zmazaní pod. Kliknite na tri bodky • • • • • Mouse use

Tu si môžete nastaviť myš pre používanie v ľavej alebo v pravej

Hypershift

SYNAPSE MCUSE PROFILES MACROS	CHRONIE STUDIO		0	- 🗆 ×
K > LUSTOMIZE PERFORMANCE				
=	PROFILE Facilie 1	· · · · · ·		
	Laft Click	· Rig	pht Click	
	Scroll Click	Ecr	rol Us	
Sensitivit	v Slaga Up		rol Down	
Mo.s	e Sutton S	• Mo	use Button S	
Mai.s	a Batton 4	Ma	use Cutton 4	
Se isiliaity S	lage Down			
	typ	() () () () () () () () () () () () () (
	MOUST USE		0	
	Left-handed	Digit-handed		
	RAZES LADE	CEHE/LO TE		

V základnom nastavení Hypershift funguje ako FN (funkčná klávesa) ktorá umožnuje prístup k ďalším nastaveným funkciám zariadenia. Rovnako tak ako si môžete zmeniť Hypershift na iné tlačidlo.

Sidebar

>	CUSTOMIZE	PERFORMANCE	LIGHTING	CALIBRATION		
A	Buttons •			PROFILE Profile 1	• 🖀	
	MOUSE Scroll Click		Left Clic	* • · · ·	Right Click	
	Sensitivity Stage Up		Scroll Clic		Scroll Up	
	Mouse Button 5		Sensitivity Stage U	Jp	Scroll Down	
	Mouse Button 4		Mouse Button	5	Mouse Button 5	
	Sensitivity Stage Down		Mouse Button	4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Mouse Button 4	
	Right Click		Sensitivity Stage Dow	rn •		
	Scroll Up					
	Mouse Button 5			Standard		
	Mouse Button 4					
			M	OUSE USE	0	
				Left-handed 🚺	Right-handed	

Stlačením tlačidla sa vám vysunie bočná lišta tak ako je vyobrazené a tu môžete nastavovať jednotlivé funkcie alebo nechať existujúce.

G	SYNAPSE MOL	JSE PROFILES MACROS	CHROMA STUDIO		¢ – 🗆 X
	CUSTOMIZE				9
■ 1 2 3 4 5 6 7 7 8 9 9 10 11	All Buttons	 DEFAULT KEYBOARD FUNCTION MOUSE FUNCTION SENSITIVITY MACRO SWITCH PROFILE SWITCH UGHTING RAZER HYPERSHIFT LAUNCH PROGRAM MULTIMEDIA WINDOWS 8 CHARMS WINDOWS 8 CHARMS WINDOWS 8 CHARMS TEXT FUNCTION DISABLE 	DEFAULT KEY Scroll Click CANCEL SAN	VI VI VI VI VI VI VI VI VI VI	standard
				RAZER LANCEHEAD TE	

Default – základné funkcie tlačidlá

8

8

KeyboardFunction - táto funkcia umožnuje tlačidlu priradiť funkciu zvolenej klávesy na klávesnici.

Mouse Function – táto funkcia priradí danému tlačidlu funkciu tlačidla myši z daného zoznamu.

Sensitivity – umožňuje meniť nastavenie DPI z daného zoznamu možností.

Macro – umožnuje priradiť tlačidlu zvolenej uložené makro funkcie. O makrách viac v Macros TAB.

Switch Profile – umožnuje nadefinovaným tlačidlom zmenu voľby profilu z vašich uložených profilov.

SwitchLighting – umožnunujě meniť nastavenie svetelných efektov pri zariadení.

RazerHypershift – umožnuje aktiváciu funkcie Hypershift dokut je tlačidlo stlačené.

Launch program – umožnuje spustiť nadefinovaný program alebo otvoriť stránky.

MultimediaFuncion – umožnuje spustiť možnosti ovládania multimediálneho prehrávača.

Windows 8 Charms – umožnuje priradiť klávesové skratky k funkciám Windows 8. Viac informácií nájdete tu: http://windows.microsoft.com/cs-cz/windows/tutorial

Zkratky Windows – umožnuje priradiť klávesové skratky k funkciám Windows.

Performance

Ø	SYNAPSE MOUSE	PROFILES	MACROS	CHROMA STU	OIO			Ø		D X
$\langle \rangle$										
				PROFILE	Profile 1		•			94% 5 1
	SENSITIVITY The number of dots-per-incl View Sensitivity Stages	n (DPI) of mouse m	ovement. Sensitivity	Stages 5	•	A Ti	CCELERATION re rate of increase of speed of the cursor w	ith respect to mouse movement.	10	0
	Stage 1 Sloge 2 1800	Stage 3	Stage 4	Stage 5 16000	16000	M	OUSE PROPERTIES		107	0
	Chable X-Y POLLING RATE The frequency of data upde 500	ites for the mouse				•				

Sensitivity

Tu nastavíte veľkosť citlivosti myši. Odporúčané hodnoty sú v rozmedzí 1600-1800.

Enable X-Y Sensitivity

Pri zaškrtnutie políčka máte možnosť nastaviť citlivosť pre každú os zvlášť.

Acceleration

Veľkosť zrýchlenie pohybu kurzora na obrazovke. Odporúčané nastavenie pre Windows je 0 a pre Mac 5.

PollingRate

Tu nastavujete rýchlosť odozvy. Čím väčšia je číslo tým rýchlejšie myš reaguje na dané činosti. Môžete vybrať jednu z týchto možností - 125Hz (8ms), 500Hz (2ms) a 1000Hz (1ms). Odporúčané hodnoty sú 500Hz-1000Hz).

Mouse Properties

Umožnuje nastaviť parametre myši v operačnom systéme Windows.

Polling Rate

Tu nastavujete rýchlosť odozvy. Čím väčšia je číslo tým rýchlejšie myš reaguje na dané činosti. Môžete vybrať jednu z týchto možností - 125Hz (8ms), 500Hz (2ms) a 1000Hz (1ms). Odporúčané hodnoty sú 500Hz-1000Hz)

Lighting

Ø	SYNAPSE MOUSE	PROFILES MACROS	CHROMA STUDI	0		+	¢ –	
$\langle \cdot \rangle$								9
			PROFILE	Profile 1	•			94% \$
		NORMAL		BRIGHT	QUICK EFFECTS Spectrum Cycling	Only One Chroma-enabled device is connecte	d	0
	SWITCH OFF LIGHTING			0				
	When display is turne When idle for (minute	d Off s)		_	ADVANCED EFFECTS	CHROMA STUDIO ill be applied to all Chroma supported devices.		0
				RAZER LANCEHE	EAD			

Umožnuje nastavení parametrů podsvícení zařízení.

Základní světelné efekty:

<u>akladni svetelr</u>	né efekty:		
	Název	Popis	ako nastaviť
\square	Breathing	sa bude rozsvětlovat a zhasínať	Vyberte až dve farby medzi ktorými bude prebiehať svetelný efekt
	Reactive	akékoľvek tlačidlo myši to sa rozsvieti	Zvoľte si požadovanú farbu a dobu podsvietenia
\bigcirc	Spectrum Cycling	Nekonečný cyklus celého farebného spektra	Základný efekt nie je potrebné nič nastavovať
\bigcirc	Static	Bude svietiť len zvolená farba	Zvoľte si požadovanú farbu podsvietenia
\bigcirc	Wave	Cyklus farieb sa bude pohybovať podľa nastaveného spektra a smeru	Zvoľte si smer ktorým sa má farba pohybovať

Calibration tab



Tu môžete kalibrovať senzor na daný povrch, po ktorom sa bude myš pohybovať a tiež nastaviť do akej výšky nadvihnutí myši bude jej senzor schopný snímať pohyb.

Pokiaľ máte podložku od Razeru, vyberte prvú voľbu a vyberte danú podložku zo zoznamu pre optimálnu kalibráciu senzora. Pri zvolení druhej možnosti vykonáte kalibráciu senzora ručne.

Profiles Tab



Devices

Ukazuje zoznam pripojených kompatibilných zariadení a umožnuje spravovať profily pre jednotlivé zariadenia.

Kliknite pre vytvorenie nového profilu.

Kliknite pre úpravu profilu, napríklad, premenovanie, zmazanie, kopírovanie a

Každý profil môžete nastaviť aby sa treba automaticky aktivoval pri spustení priradené



Tu máte správu pre zoznam a pridanie odkazu hier, pre jednoduchšie nastavenie k profilom.

Macros tab

Tu môžete vytvárať vlastné makrá - reťazca príkazov. Následne je ukladať či vyvolávať podľa potreby.

WMMARDS Interest in the interest	G	SYNAPSE	MOUSE 1	PROFILES	MACR05	CHROMA STUDIO			0 -	ПΧ
Vytvorit nové makro Importovať makro Kopírovať makro Kopírovať makro Kopírovať makro Priame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkaz. ENERTY	Κ.	> MY MAC	ROS							•
vytvorit nové makro importovať makro importovať makro vymazať vybrané makro kopírovať makro importovať makro		MACTO LICT	ala		Present -	locart -		- KEY BINDS		
vytvorit nové makro typorovať makro		MACKO LIST		Ŧ	incora -	inder: +				
vytvorit nové makro importovať makro iportovať makr		Macro 1 0 Bind	1	đ						
Vytvorit nové makro Vytvorit nové makro Protovať makro										
Vytvorit nové makro Exportovať makro Exportovať makro Ovinazať vybrané makro										
Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Kytvorať nybrané makro Pojíovať makro										
Vytvorit nové makro Poprovať makro										
Vytvorit nové makro Poprovať makro										
Vytvorit nové makro kopírovať makro										
Vytvorit nové makro kopírovať makro										
vytvorit nové makro vytvoriť makro										
Vtvorit nové makro koprotovať makro										
Vytvorit nové makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kojírovať makro Negirovať makro										
Vytvorit nové makro kopírovať makro										
Vytvorit nové makro Kopírovať makro								PROPERTIES		
Vtvtorit nové makro Vymazať vybrané makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Topírovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro	G	SYNAPSE	MOUSE	PROFILES	MACR05	CHROMA STUDIO			0 -	
Vytvorit nové makro Kaportovať makro Kaportovať makro Kaportovať makro Kaportovať makro Nymazať vybrané makro Kopírovať makro Neme nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy.										•
Wytvorit nové makro Kaportovať makro Kaportovať makro Kopírovať makro Kopírovať makro Nymazať vybrané makro Kopírovať makro								A NEW BILLING		
Importovať makro		MACRO LIST	4	+	Record -	insert +		. KET BINUS		
Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Prime nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. Exportovať makro		Macro 1 C Bed		•	TART	1		· PROPERTIES		
Importovať makro			Sharton	t Key				TOTAL DURATION		
Vytvorit nové makro Toportovať makro Stoportovať makro Kopírovať makro Kopírovať makro Nymazať vybrané makro Kopírovať makro								01		
 Vytvorit nové makro importovať makro Exportovať makro Kopírovať makro Forievať makro Nymazať vybrané makro Kopírovať makro 			Dalay Se	ettings						
 Importovať makro Kopírovať makro Kopírovať makro Finame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. Kopírovať makro 			0.0		sec Delay					
Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Friame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. EXPORT			0.	No Delay						
Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Fopírovať makro Importovať makro			0.5	lequence @		_				
 With With With With With With With With			Mounel	Movement 7	ocking					
 Prepred Relative Institute Prepresentative Institute Prepred Relative Institute Prepred Relative Institute Prepred Relative Institute Prepresentative Institute Prepresenta			0 s	icreen (Absol	ute Position)					
 vytvorit nové makro importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro kopírovať makro Forirovať makro Martine Marti			0.	Foreground (P	elative Position)					
 Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Frame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. Mončí priame nahrávanie makrá. 			Q 5	itart Point (M	ouse Cursor)					
 Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Vojírovať makro Frant Priame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. Mončí priame nahrávanie makrá 										
 Vytvorit nové makro Importovať makro Exportovať makro Vymazať vybrané makro Kopírovať makro Friame nahrávanie makrá tak ako vykonávate jednotlivé príkazy. Ukončí priame nahrávanie makrá. 										
		+ vyt Im Exp Vyr Ko ST	portov ortovat nazať v pírovať ART Pr TOF	ové r ať m ť mal ť ybra ť mak riamo Uk	nakro akro kro né mak kro e nahrá ončí pri	kro vanie ma jame nah	krá tak ako vykonávate j rávanie makrá.	ednotlivé p	ríkazy	

Pri priamom nahrávaní makra máte možnosť zvoliť či: **Recorddelay** - bude nahrávaná i rýchlosť zadávanie príkazov. **Delay** - kdaždý príkaz bude mať nastavenú oneskorenie medzi jednotlivými príkazmi. **No Delay** - bude nahrávať len príkazy bez oneskorenia.

Nahrávanie pohybu myši - Žiadne, obrazovka celková pozícia, relatívnej pozície na obrazovke, od zvolenej počiatočnej polohy kurzora myši.

MACRO LIST	<u>⊫</u> 1 +	Record	≠ Insert ≠	5 0	KEY BINDS
Macro 1 0 Bind		0 1	E Keystroke		* PROPERTIES
		0.1	Mouse Button		DELAY
		0 5	Type Text		0s
		0,5	Run Command		Keystroke
		é.	C Loop		KEYSTROKE
		5	Aacro Group		D
		0.8	ШТр		

KeyBinds

Ukáže ktorá klávesová skratka je zvolená pre dané makro.

properties

Umožnuje nastaviť jednotlivé parametre a možnosti jednotlivých príkazov makra.

Chroma Studio Tab



Umožnuje nastaviť parametre podsvietenia pri všetkých kompatibilných zariadení, ktoré túto funkciu podporujú.

Quick Selections

Voľba z prednastavených funkcií podsvietenia.

Effect Layer

Voľba jednotlivých efektov podsvietenie a práca s nimi.

Add Effect

Zoznam všetkých podporovaných svetelných efektov.

Údržba a čistenie

Zariadenie vyžaduje minimálnu údržbu, ale napriek tomu odporúčame raz mesačne vykonávať tieto úkony:

• Zariadenie odpojte od počítača a pomocou suchého alebo handričky navlhčenej v teplej vode jemne očistite od nečistôt.

• Na čistenie medzier používajte okrúhle drevené či umelohmotné špáradlo alebo navlhčené tampóny na čistenie uší.

• O prípadnom čistenie optiky myši použite len suché tampóny do uší jemne odstráňte prípadné nečistoty, či odfúknite prachové čiastočky.

(V žiadnom prípade na čistenie nepoužívajte saponáty, benzín a pod.)