

RAZER HUNTSMAN V3 PRO MINI 8KHZ

GHID PRINCIPAL

CONȚINUT

1. CE SE GĂSEȘTE ÎN INTERIOR 2

2. CE ESTE NECESAR 3

3. HAI SĂ TE ACOPERIM 3

4 PRIMII PAȘI 4

5. UTILIZAREA RAZER 5

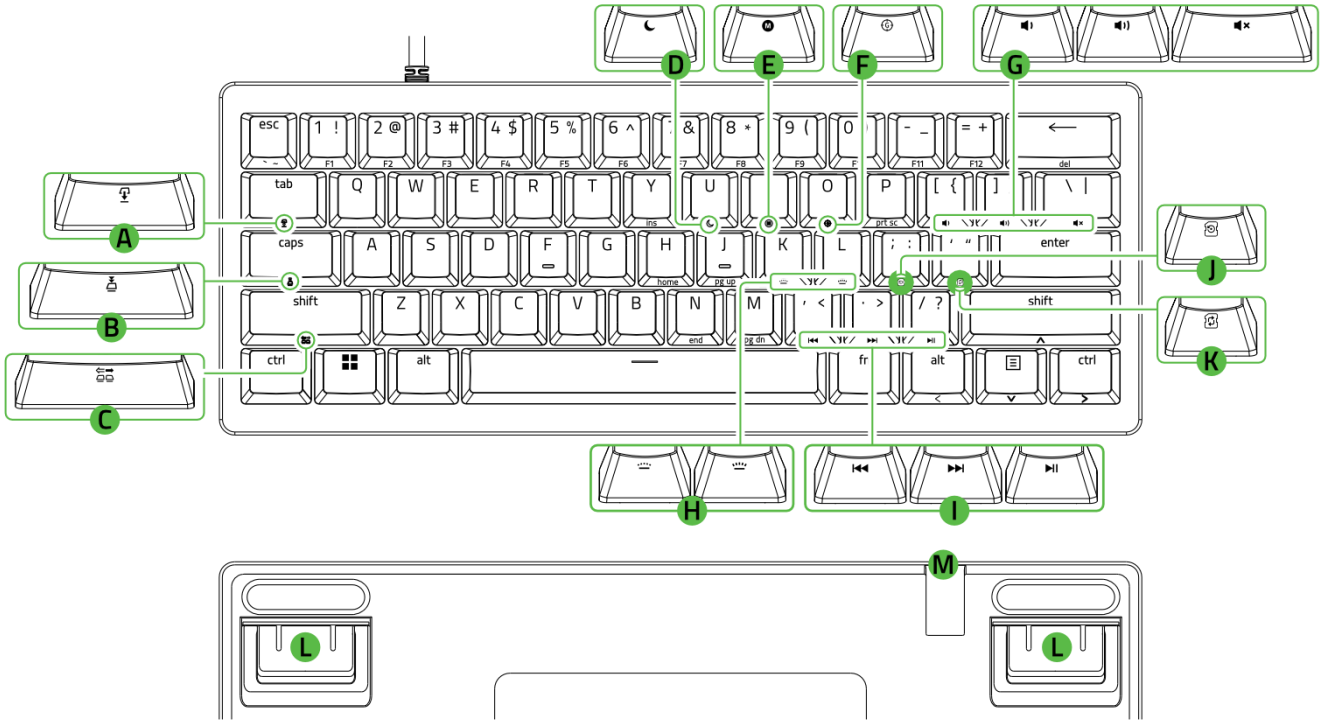
6. CONFIGURAREA RAZER HUNTSMAN V3 PRO MINI 8KHZ 10

7. SIGURANȚĂ ȘI ÎNTREȚINERE 37

8. LIMBĂ JURIDICĂ 39

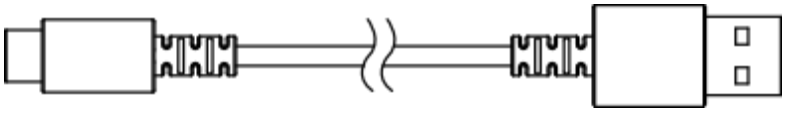
1. CE SE GĂSEȘTE ÎN INTERIOR

- Razer Huntsman V3 Pro Mini 8KHz



A. Tastă de reglare rapidă a punctului de actuare
B. Tastă de reglare rapidă Rapid Trigger
C. Tasta Razer Snap Tap
D. Tasta mod inactiv (Sleep)
E. Tasta de înregistrare macro instantanee
F. Tasta mod Gaming
G. Taste de control al volumului
H. Taste de control al iluminării de fundal
I. Tasta profil implicit din fabrică
J. Tasta de comutare între profiluri prestabilite
K. Taste de control media
L. Suport reglabil (kickstand)
M. Port USB Tip C

- Cablu USB de tip A la tip C



- Ghid cu informații importante despre produs

2. CE ESTE NECESAR

CERINȚE PRODUS

- Port USB tip A

CERINȚE RAZER SYNAPSE

Software

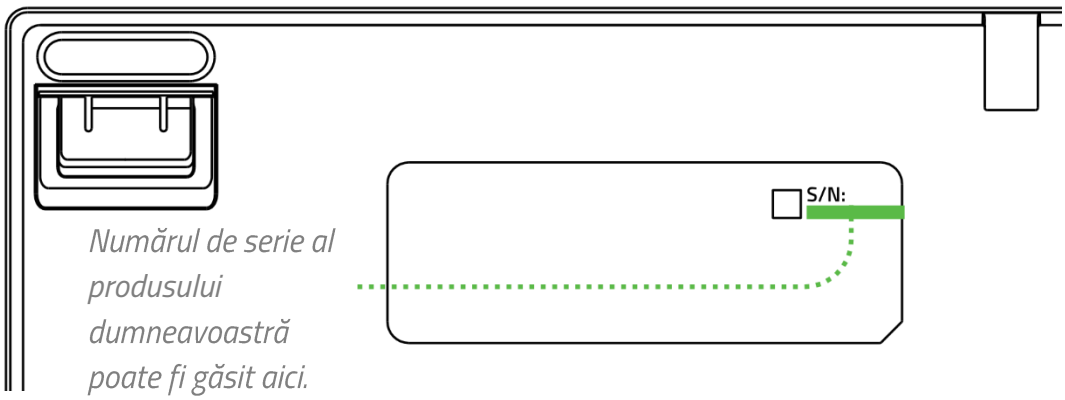
- Windows® 11
- Conexiune la internet pentru instalarea software-ului

Web

- Windows® 11 / macOS 26 (sau o versiune ulterioară)
- Google Chrome, Microsoft Edge și Opera (cea mai recentă versiune)
- Conexiune la internet pentru acces web

**Disponibilitatea funcțiilor poate varia între versiunea software și cea web.*

3. HAI SĂ TE ACOPERIM

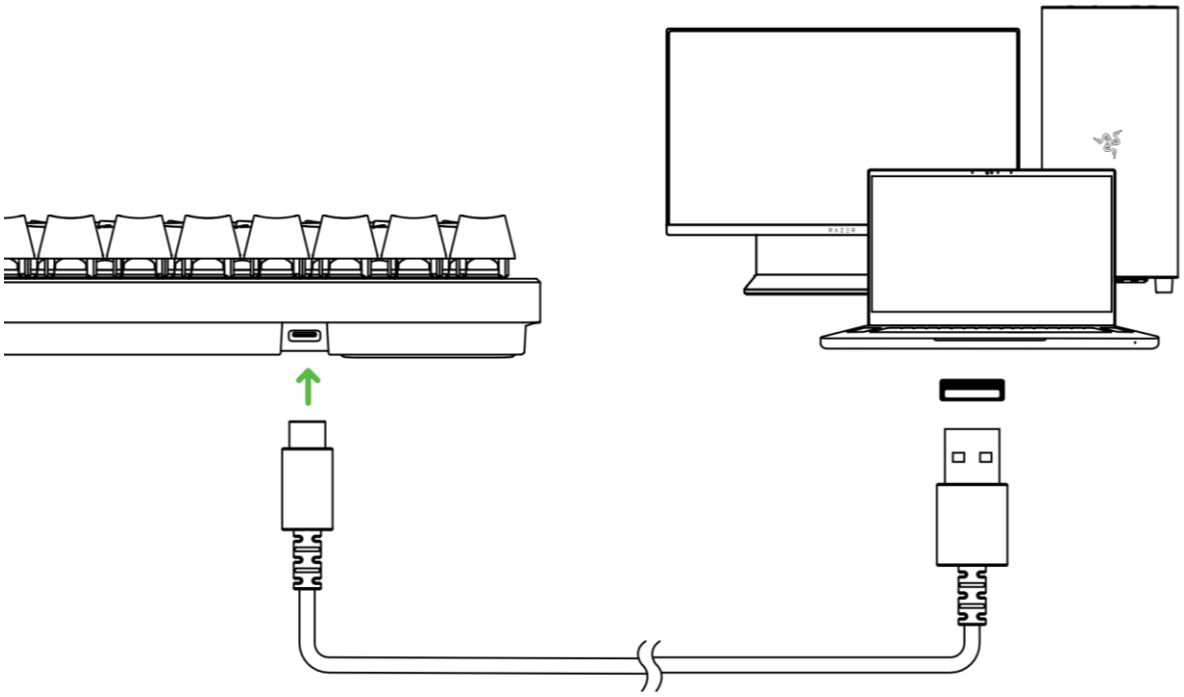


Numărul de serie al produsului dumneavoastră poate fi găsit aici.

2 YEAR WARRANTY

Ai un dispozitiv excelent - acum fă-l și mai bun. Înregistrează-ți garanția pe razerid.razer.com pentru a fi acoperit și a debloca beneficiile exclusive Razer.

4 PRIMII PAȘI



Instalează Razer Synapse când ți se solicită sau descarcă programul de instalare de pe razer.com/synapse*. Alternativ, puteți accesa Razer Synapse Web la* synapse.razer.com

5. UTILIZAREA RAZER

COMENZI MEDIA

Hotkey / Shortcut	Description
fn + [sau] (/)	Reglează volumul audio
fn + \ ( )	Dezactivează sau activează sunetul
fn + / ( )	Redă sau pune pauză la piesa curentă
fn + . ( )	Sari la piesa următoare
fn + , ( )	Revino la piesa anterioară

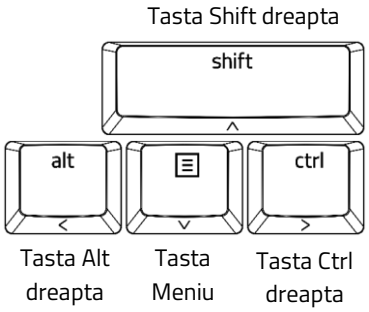
FUNCȚIILE TASTATURII

Tastă rapidă / Comandă rapidă	Funcționa
fn + U ( )	Suspendați toate activitățile sistemului de operare și economisiți energie.
fn + O ( )	Dezactivează tasta Windows, tasta Meniu/Aplicații, funcțiile alt + tab și alt + F4.*
fn + F1 / F2 / F3 (/ /)	Dezactivați sunetul sau reglați volumul audio.
fn + K / L (/)	Reduceți sau creșteți luminozitatea LED-ului tastaturii.
fn + shift stânga ( )	Prioritizează cea mai recentă apăsare între două taste selectate fără a o elibera pe cea anterioară. Când este activată, tastele selectate se aprind temporar. Implicit, Snap Tap este dezactivat.*

**Personalizabil prin Razer Synapse.*

FUNCȚII TASTE MODIFICATOARE LA ATINGERE/APĂSARE PRELUNGITĂ **

Aceste taste au o funcționalitate dublă, diferită atunci când sunt atinse scurt sau apăsate prelungit.

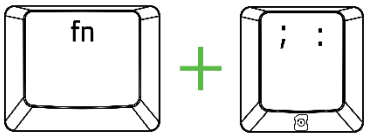


Tastă	Funcție la atingere	Funcție la apăsare prelungită
Shift dreapta	Săgeată sus	Shift
Alt dreapta	Săgeată stânga	Alt
Meniu	Săgeată jos	Meniu
Ctrl dreapta	Săgeată dreapta	Ctrl

*** Funcția tastelor modificatoare cu dublu scop poate fi activată sau dezactivată prin Razer Synapse.*

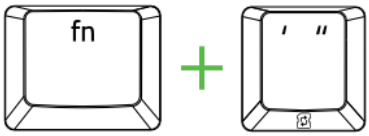
UTILIZAREA PRESETĂRILOR PROFILULUI

Profil implicit din fabrică



Apăsați combinația de taste pentru a reveni la maparea implicită a tastelor tastaturii, cu punctul de acționare setat la 2,0 mm și rata de interogare de 8000 Hz. Acest profil nu poate fi personalizat. Apăsați din nou combinația de taste pentru a reveni la profilul anterior.

Parcurgerea ciclului profilului presetat

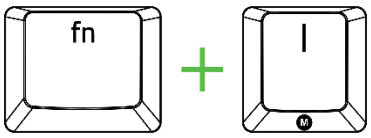


Apăsați combinația de taste pentru a parcurge ciclul profilurilor presetate de mai jos:

Nume	Culoare	Descriere
Profil Synapse utilizat recent	Alb	Încarcă rapid ultimul profil utilizat în Synapse. Acest profil nu poate fi personalizat.
FPS – Activare rapidă	Roșu	Toate tastele din profil sunt setate la un punct de activare de 1,2 mm, cu modul Rapid Trigger activat pentru tastele WASD la o sensibilitate de 0,3 mm.
WASD analogcc	Albastru	Toate tastele sunt setate la un punct de activare de 1,2 mm. Folosește tastele WASD ca pe stick-ul analogic stâng al unui controler.
Curse	Galben	Toate tastele sunt setate la un punct de activare de 1,2 mm. Folosește tastele WASD pentru a accelera ( ), vira la stânga ( ), frâna/reversa ( ) și vira la dreapta ( ), respectiv.
Sensibilitate ridicată	Cian	Pentru cei care caută o tastatură extrem de reactivă, toate tastele din acest profil sunt setate la un punct de activare de 0,8 mm, cu modul Rapid Trigger activat la o sensibilitate de 0,3 mm.

Toate profilurile acceptă puncte de actuare ajustabile, sensibilitatea Rapid Trigger și remaparea tastelor prin aplicația Razer Synapse. Profilurile care includ funcționalitate de controler necesită aplicația.

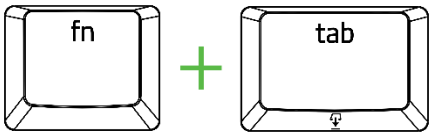
ÎNREGISTRARE MACRO DIN MERS



Urmați acești pași pentru a crea o înregistrare macro OTF:

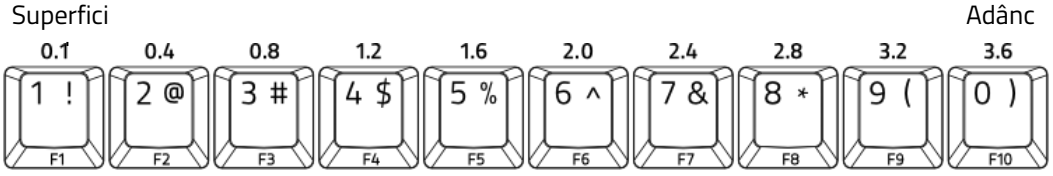
1. Apăsați combinația de taste pentru a începe înregistrarea.
2. Tastați tastele pe care doriți să le înregistrați.
3. Apăsați combinația de taste pentru a opri înregistrarea sau tasta ESC pentru a anula înregistrarea.
4. Așteptați ca tasta de înregistrare OTF Macro să înceapă să clipească.
5. Apăsați tasta Macro dorită unde doriți să salvați înregistrarea.

AJUSTAREA RAPIDĂ A PUNCTULUI DE ACTUARE



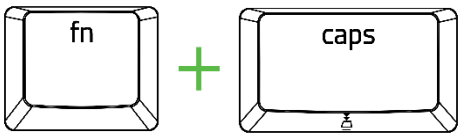
Urmează acești pași pentru a personaliza punctul de actuare al tastaturii:

1. Apasă combinația de taste (**fn + tab**) pentru a intra în **Modul de reglare a punctului de actuare**.**
2. Folosește **tastele numerice** sau **tastele săgeți** pentru a mări sau micșora punctul de actuare. Tasta numerică corespunzătoare se va lumina în funcție de setarea ta (în milimetri).



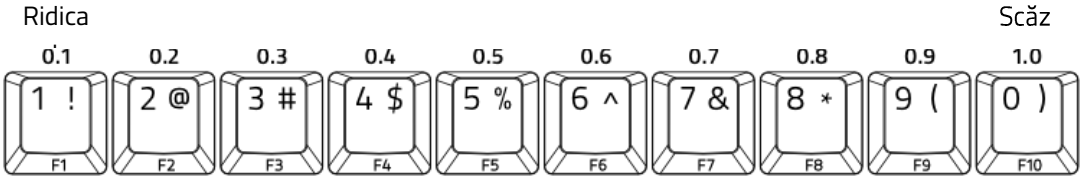
3. Apasă orice tastă alfanumerică pentru a testa setarea curentă. Când apeși o tastă, tastele numerice se vor lumina de la stânga la dreapta pentru a arăta cât de adânc trebuie să apeși o tastă pentru a o activa complet.
4. Apasă **combinația de taste** sau **tasta esc** pentru a salva setarea și a ieși din modul de reglare. La ieșire, toate tastele tastaturii vor fi setate la punctul de actuare ales.

AJUSTAREA RAPIDĂ A MODULUI RAPID TRIGGER



Urmează acești pași pentru a personaliza setările Rapid Trigger ale tastaturii:

1. Apasă combinația de taste pentru a intra în **Modul de reglare Rapid Trigger**.**
2. Apasă **tasta caps lock** pentru a activa/dezactiva Rapid Trigger pe toate tastele setate cu această funcție. Când este activată, tastele cu Rapid Trigger se vor lumina în portocaliu aprins.
3. Folosește tastele numerice sau săgețile pentru a mări sau micșora sensibilitatea Rapid Trigger. Tasta numerică corespunzătoare se va lumina în funcție de setarea ta (în milimetri).

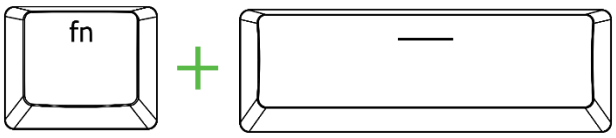


4. Apasă orice tastă alfanumerică pentru a testa setarea curentă. Când este apăsată și eliberată, iluminarea tastei devine verde la activare și roșie la revenire.
5. Apasă **combinația de taste** sau **tasta esc** pentru a salva setarea și a ieși din modul de reglare. La ieșire, toate tastele tastaturii vor fi setate la sensibilitatea aleasă.

Pentru a afla mai multe despre Rapid Trigger, vizitează rzr.to/rapid-trigger

***În timpul modului de ajustare, toate tastele neesențiale și personalizările de iluminare sunt dezactivate temporar. Setările rapide de ajustare nu suprascriu permanent profilurile Synapse; profilurile setate anterior pot fi reîncărcate prin aplicația Razer Synapse.*

EFECTE CHROMA



Hotkey	Efect de cromatică
fn + spacebar + 1	Off
fn + spacebar + 2	Static*
fn + spacebar + 3	Respirație*
fn + spacebar + 4	Ciclul spectrului
fn + spacebar + 5	Val**

Hotkey	Efect de cromatică
fn + spacebar + 6	Reactivă*
fn + spacebar + 7	Starlight*
fn + spacebar + 8	Unda*
fn + spacebar + 9	Roată**
fn + spacebar + 0	Radiază**

**Apăsați din nou pentru a schimba culoarea.*
***Apăsați din nou pentru a schimba direcția.*

Utilizați aplicația Razer Synapse pentru a personaliza efectele de iluminare ale tastaturii și pentru a accesa alte funcții avansate disponibile pe tastatură.

6. CONFIGURAREA RAZER HUNTSMAN V3 PRO MINI 8KHZ

Declinarea responsabilității: Acest ghid oferă o prezentare generală a aplicației New Razer Synapse și poate acoperi doar parțial unele dintre caracteristicile dispozitivului dvs. Noul Razer Synapse necesită o conexiune la internet pentru a instala, actualiza, accesa și salva funcții bazate pe cloud. Înregistrarea pentru un cont Razer ID este recomandată, dar opțională. Toate caracteristicile enumerate aici pot fi modificate în funcție de versiunea curentă, dispozitivele conectate și programele de completare acceptate.

SYNAPSE

Fila Synapse este fila implicită atunci când lansați pentru prima dată Razer Synapse. Utilizați următoarele butoane de mai jos pentru a naviga în interfața cu utilizatorul:

— Minimiza

Făcând clic pe acest buton, aplicația va minimiza bara de activități în timp ce rulează în fundal.

❐ Maximiza

Acest buton extinde fereastra browserului pentru a umple întregul ecran. Pentru a restabili fereastra la dimensiunea inițială, faceți clic din nou pe butonul de maximizare.

✕ Închide

Acest buton va închide toate filele relevante și va închide complet aplicația.

‹ Fila anterioară

Dacă faceți clic pe acest buton, veți reveni la ultima filă pe care ați vizitat-o.

› Fila următoare

Dacă faceți clic pe acest buton, veți trece la pagina următoare dacă ați folosit recent butonul Fila anterioară.

↻ Fila Reîmprospătare

Acest buton reîncarcă pagina curentă. Utilizați această opțiune dacă o pagină nu se afișează corect sau doriți să vedeți cel mai recent conținut.

Descărcați actualizarea

Dacă apare acest buton, înseamnă că există modificări ale aplicației. Utilizați această opțiune dacă o pagină nu se afișează corect sau doriți să vedeți cel mai recent conținut.

Mai mult

Dacă faceți clic pe acest buton, se va deschide o fereastră pop-up, astfel încât să puteți accesa cu ușurință filele Dispozitive, Module și Alte aplicații instalate.

Setări

Dacă faceți clic pe acest buton, se va deschide fila Setări, astfel încât să puteți modifica rapid setările acestei aplicații.

Profil

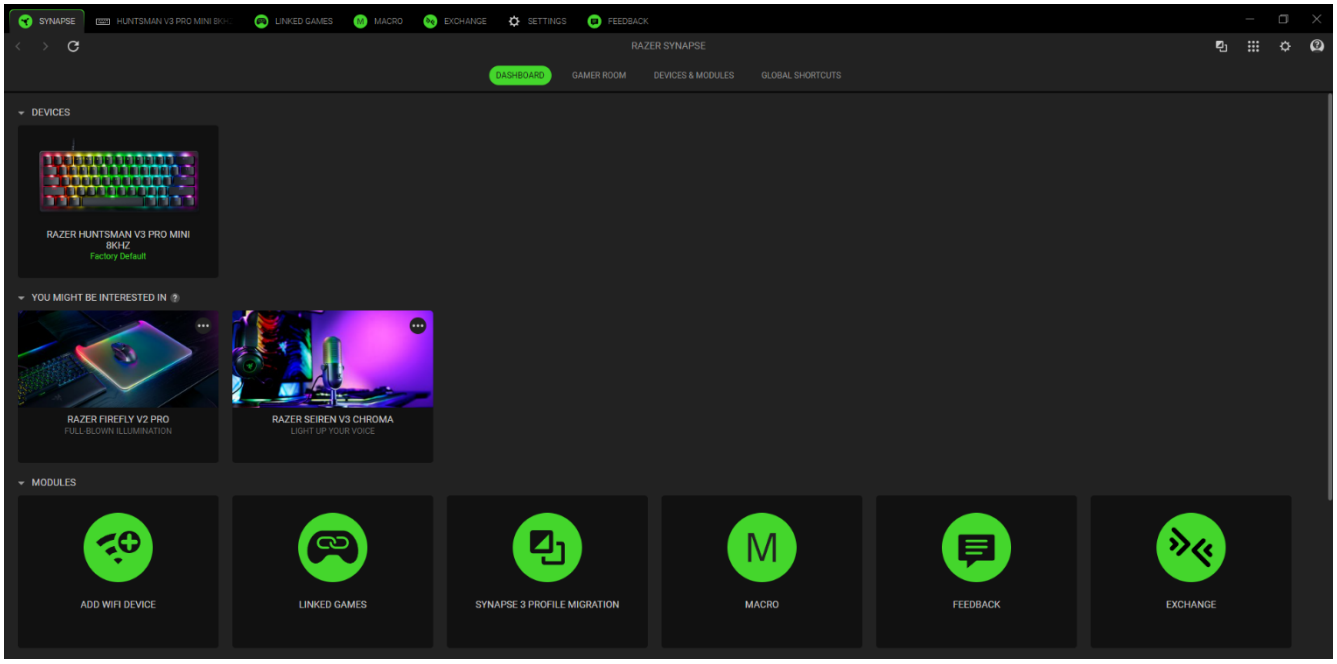
Acest buton va deschide o fereastră pop-up pentru a accesa opțiunile Conectare, Feedback, Evaluați acest software, Adăugați dispozitiv WiFi și Ieșiți.

Informaţii

Dacă treceți cu mouse-ul peste acest buton, vor apărea informații suplimentare despre o caracteristică sau funcție.

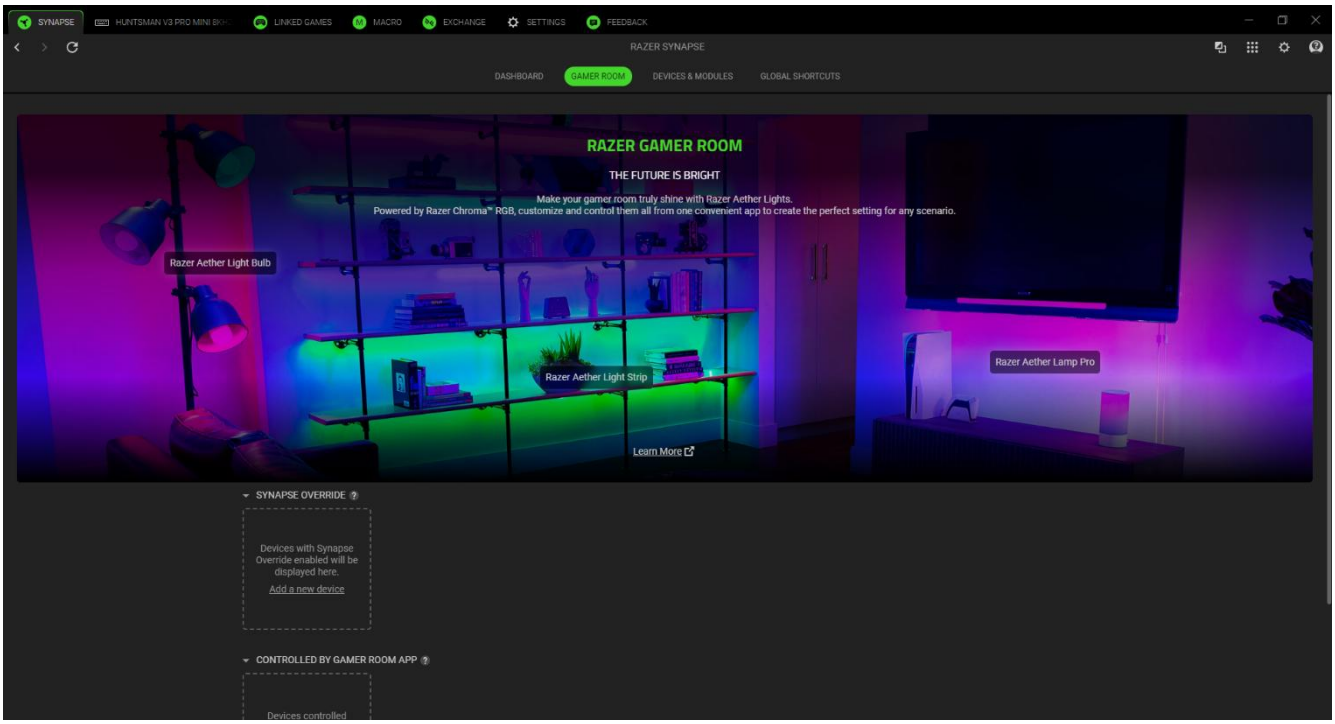
Tablou

Subfila Tablou de bord este o prezentare generală a Razer Synapse, unde puteți accesa toate dispozitivele, modulele și serviciile online Razer.



Camera pentru jucători

Subfila Gamer Room arată toate dispozitivele cu funcția Razer Aether Light. De aici, puteți vizualiza și gestiona dispozitivele acceptate de Gamer Room.



Înlocuirea sinapsei

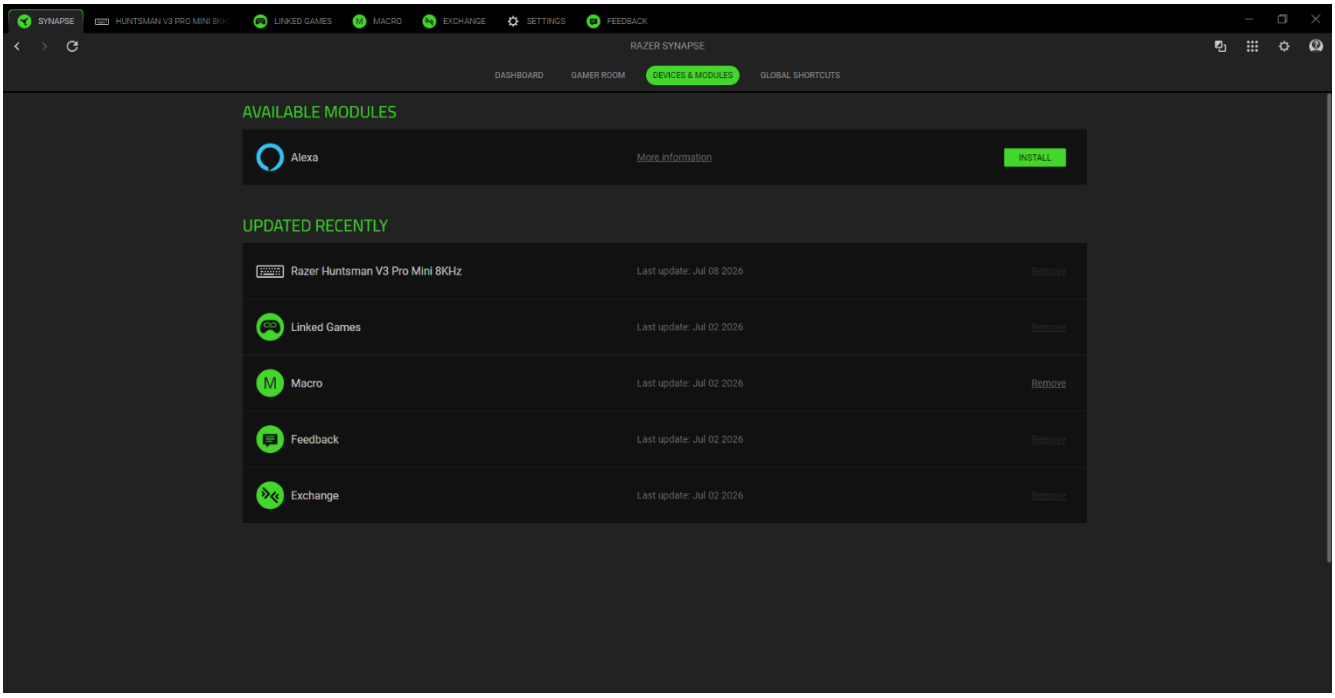
Această secțiune vă permite să selectați și să personalizați iluminarea dispozitivului și să-l faceți să reacționeze la jocurile compatibile Chroma și la aplicațiile Chroma Connect folosind Razer Synapse.

Controlat de aplicația Gamer Room

Această secțiune afișează toate dispozitivele acceptate controlate de la distanță de aplicația Gamer Room.

Dispozitive și module

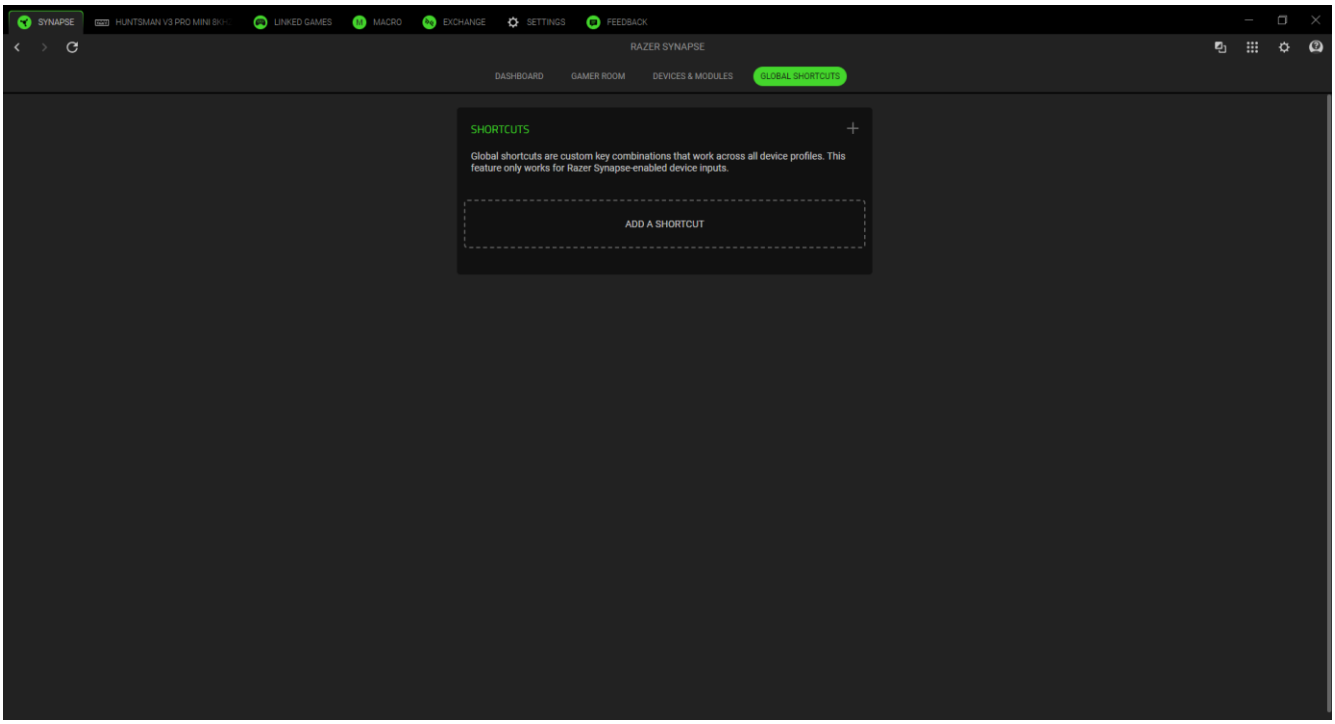
Subfila Module afișează toate modulele instalate și disponibile pentru instalare.



Comenzi rapide globale

Legați operațiunile sau funcțiile Razer Synapse la combinații de taste personalizate de la orice intrare de dispozitiv compatibilă cu Razer Synapse, care se aplică pe toate profilurile de dispozitiv.

Vor fi recunoscute numai intrările dispozitivului compatibil cu Razer Synapse.



HUNTSMAN V3 PRO MINI 8KHZ

Fila Huntsman V3 Pro Mini 8KHz este fila principală pentru tastatura dvs. Razer. De aici puteți modifica setările dispozitivului, cum ar fi atribuirea tastelor, punctele de activare și resetare, precum și iluminarea. Orice modificări din această filă vor fi salvate automat în sistemul local și în spațiul de stocare în cloud. Utilizați următoarele butoane de mai jos pentru a accesa opțiunile profilului dvs:

Bara derulantă Profiluri

Dacă faceți clic pe această bară derulantă, se vor afișa toate profilurile pentru acest dispozitiv, astfel încât să puteți schimba rapid profilurile.

... Divers

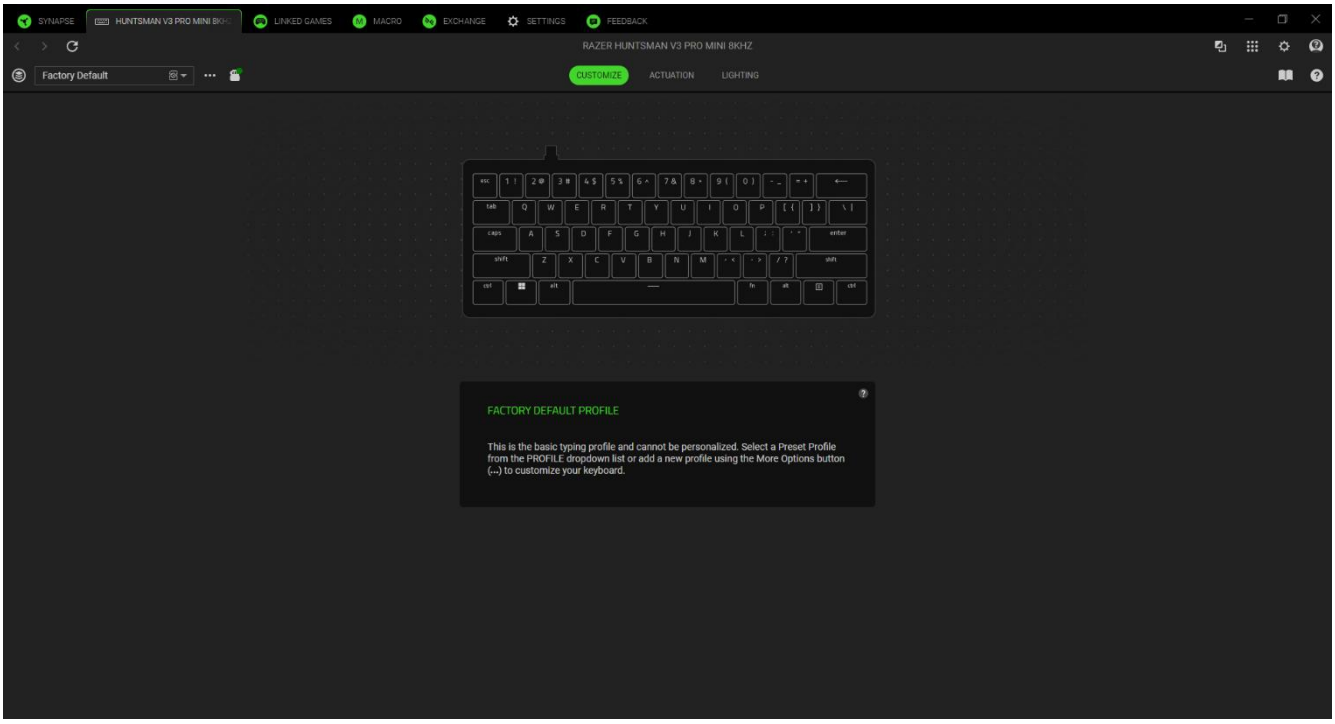
Dacă faceți clic pe acest buton, se va deschide o fereastră pop-up cu opțiuni legate de profilul dvs.

Profiluri încorporate

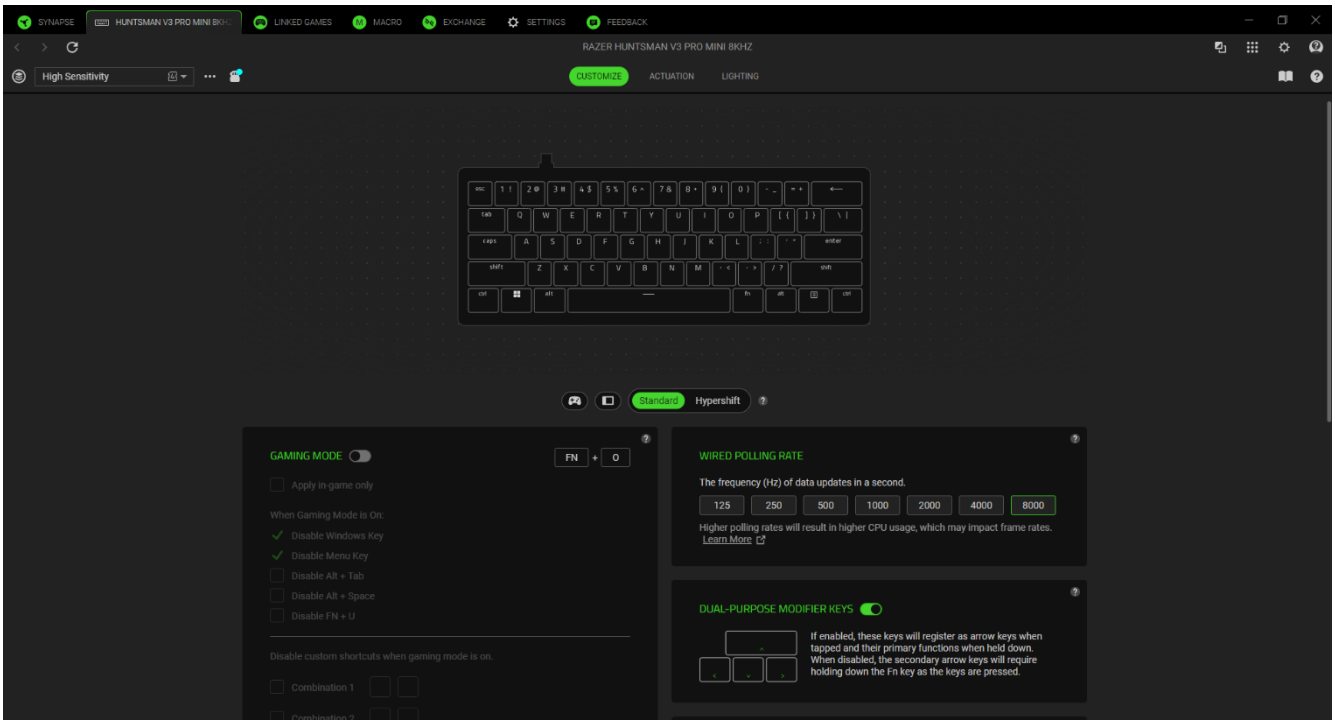
Dacă faceți clic pe acest buton, se va deschide o fereastră pop-up care vă va arăta spațiul de stocare rămas și vă va permite să transferați sau să modificați profilurile salvate pe dispozitiv.

Personalizează

Din fabrică, profilul este setat la valoarea implicită, o configurare fixă în care nu se poate face nicio personalizare. Pentru a personaliza tastatura, schimbă profilul din bara derulantă Profiles ( ) cu orice alt profil presetat sau adaugă unul personalizat



Poți modifica setările dispozitivului activând fila „Personalizare”, unde poți ajusta profilurile, asigna funcții personalizate tastelor, modifica rata de interogare și comuta setările zonei moarte, precum și configura opțiunile de intrare pentru gamepad pentru tastatura ta Razer.



Profil

Profile este un sistem de stocare a datelor care păstrează toate setările perifericelor Razer. În mod implicit, numele profilului se bazează pe numele sistemului. Făcând clic pe bara derulantă ( ) se vor afișa toate profilurile pentru acest dispozitiv, astfel încât să puteți comuta rapid între ele. Pentru a adăuga, importa, redenumi, duplica, exporta sau șterge un profil, apăsați butonul Diverse corespunzător profilului (**...**).

Hypershift

Modul Hypershift este un set secundar de atribuiri de taste care este activat atunci când tasta Hypershift este ținută apăsată. În mod implicit, tasta Hypershift este atribuită tastei fn a dispozitivului dvs., cu toate acestea, puteți atribui orice tastă ca tastă Hypershift.

Mod de joc

Modul de joc vă permite să personalizați tastele pe care să le dezactivați atunci când modul de joc este activat sau în joc. În funcție de setările dvs., puteți dezactiva anumite taste de sistem și combinații de taste pentru a preveni întreruperile neintenționate în timpul jocului.

Proprietăți Windows

Permite deschiderea proprietăților tastaturii și controlerului de joc Windows, unde poți ajusta setări precum întârzierea de repetare, rata de repetare și frecvența clipirii cursorului, sau calibra și configura controlerele de joc conectate.

Personalizarea intrării gamepadului

Controlează comportamentul tastaturii atunci când emulează comenzile unui gamepad. Folosește Keyboard Input Passthrough pentru a menține active funcțiile tastelor sau Gamepad Override pentru a restricționa intrarea doar la acțiuni specifice gamepadului.

Întreruperea macrocomenzilor și a tastelor

Controlează modul în care pot fi oprite macrocomenzile sau acțiunile de tastare aflate în desfășurare. Alegeți dacă orice tastă sau doar tastele dedicate pot întrerupe o macrocomandă sau o secvență de apăsări de taste activă.

Rata de interogare prin cablu

Cu cât rata de interogare este mai mare, cu atât mai frecvent primește computerul informații despre starea tastaturii, reducând astfel latența de intrare.

Taste modificatoare cu funcție dublă

Utilizați funcțiile secundare ale tastelor modificatoare compatibile fără a apăsa tasta fn.

Zona moartă a comutatorului

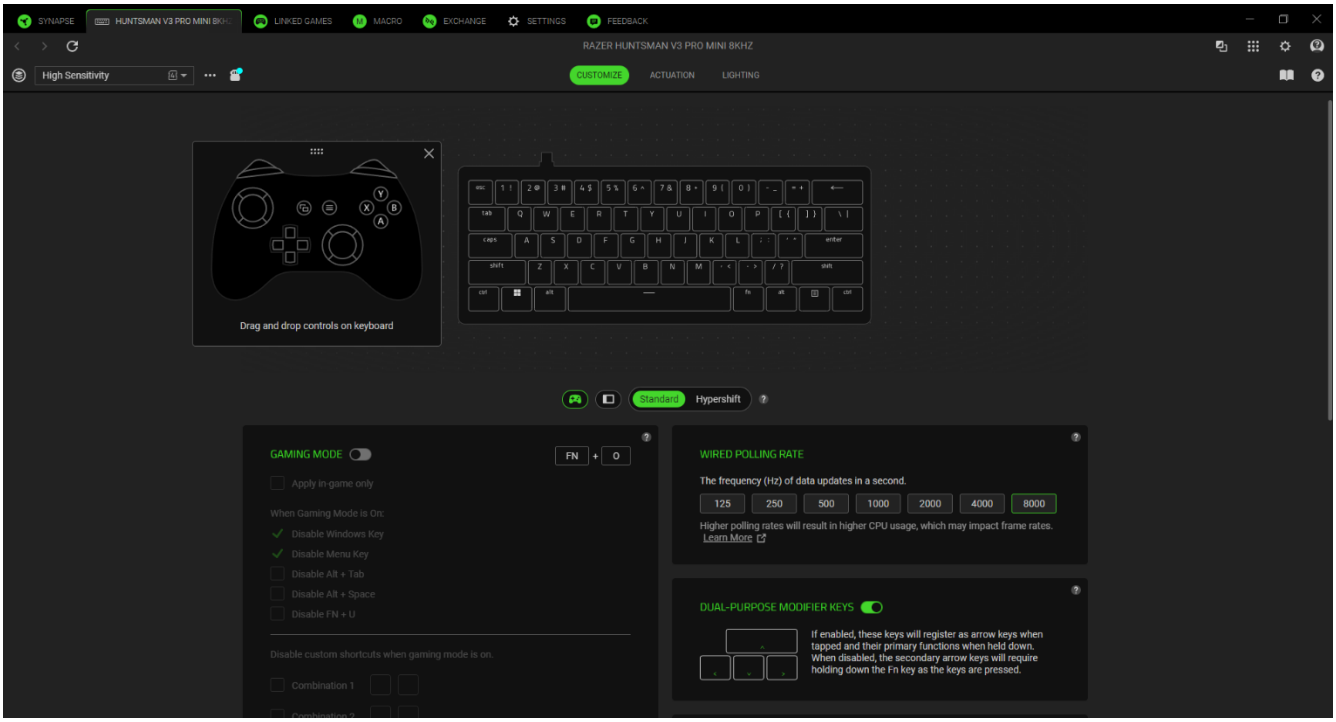
Personalizează modul în care tastele răspund ajustând zona moartă a comutatorului, cu opțiuni pentru Responsive (actuare mai rapidă), Medium (senzație echilibrată) și Stable (intrare mai deliberată și controlată).

Setări gamepad

Mapează tastele tastaturii pentru a emula comenzile unui gamepad. Poți atribui tastele W, A, S și D pentru a simula mișcarea joystick-ului stâng al unui controler, iar tastele Q și E pentru a acționa ca trăgaciul stâng și drept. Folosește Gamepad Tester pentru a verifica modul în care tastatura emulează intrarea joystick-ului.

Bara laterală a controlerului

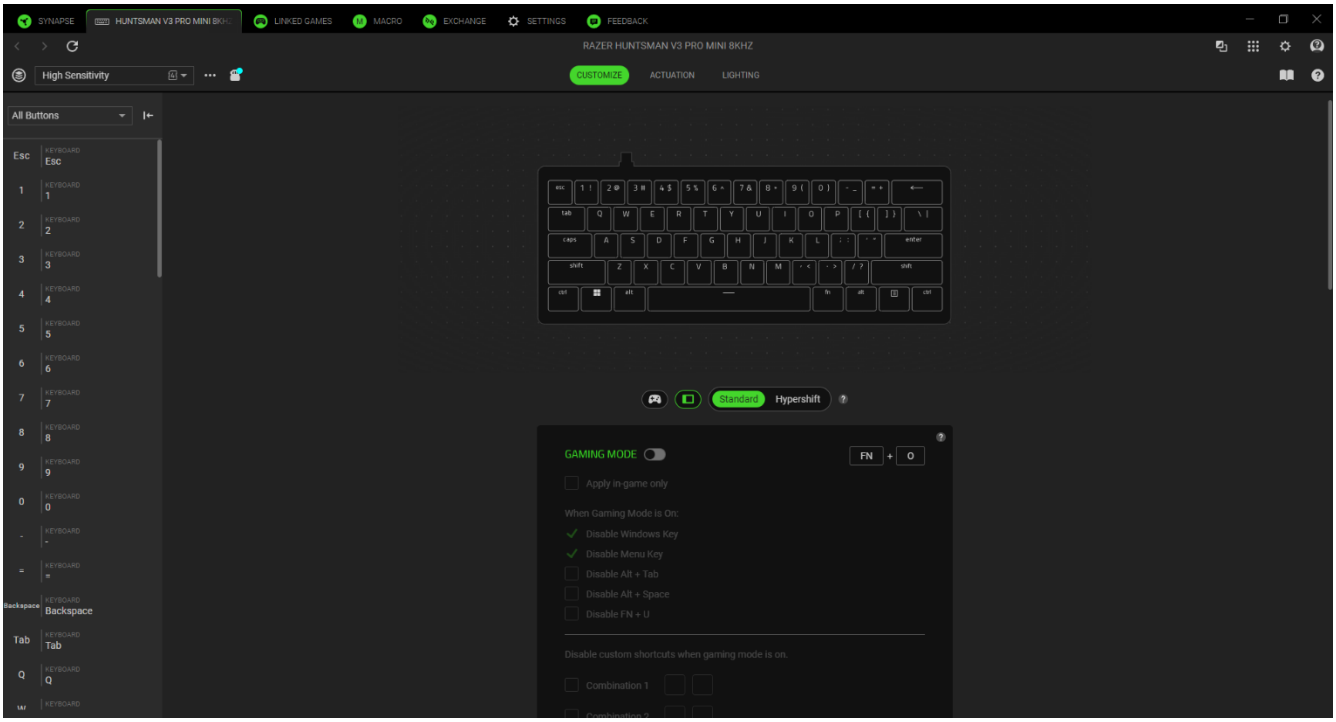
Apasă butonul Controller Sidebar ( ) pentru a vedea toate funcțiile disponibile ale controlerului care pot fi atribuite tastaturii. Pentru a atribui o funcție, pur și simplu trage și plasează pe orice tastă aplicabilă din profilul activ.



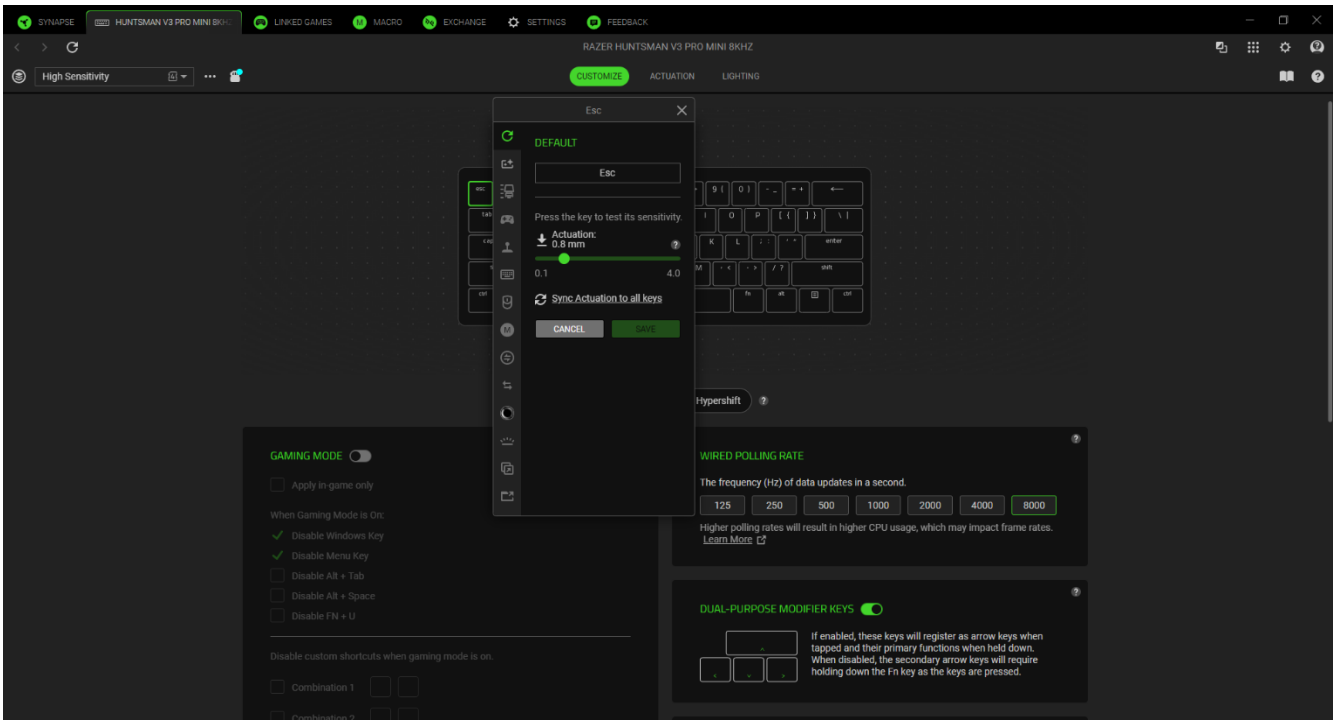
Pentru a continua să tastezi cu alte butoane în timp ce folosești intrări mapate pe controler, asigură-te că opțiunea Keyboard Input Passthrough este activată în secțiunea Gamepad Input Customization.

Meniu Remapare

Făcând clic pe butonul Remap Menu ( ) va dezvălui toate sarcinile curente pentru tastatura Razer și vă va permite să le modificați sarcinile.



Alternativ, puteți sări peste o anumită temă selectând-o pe fila Personalizare.



După selectarea unei atribuiri, o puteți schimba cu oricare dintre funcțiile listate, fiecare permițând ajustarea punctului de acționare și, opțional, sincronizarea acestuia între toate tastele.

Implicit

Această opțiune vă permite să readuceți tasta selectată la setarea inițială.

Lansator AI

Când este mapat la o cheie, aceasta deschide o suprapunere de fereastră pentru emiterea de interogări AI. Puteți începe suprapunerea fie pe fila AI Prompt Master, fie pe fila AI Chat.

Apăsare dinamică a tastei

Asociați până la patru acțiuni fiecărei etape a apăsării tastei selectate: începutul apăsării, sfârșitul apăsării, începutul eliberării și sfârșitul eliberării.

Controler

Această opțiune îți permite să schimbi funcționalitatea oricărei taste într-un buton de controler, bumper sau trăgaci.

Joystick

Această opțiune îți permite să schimbi funcționalitatea oricărei taste într-un buton de joystick sau într-o direcție a stick-ului analogic.

Funcția tastaturii

Această opțiune schimbă atribuirea tastelor într-o funcție de tastatură. De asemenea, puteți alege să activați modul Turbo, care vă permite să emulați apăsarea repetată a funcției tastaturii în timp ce tasta este ținută apăsată. Există, de asemenea, opțiunea de a atribui o a doua funcție care se activează la un punct secundar de acționare ales.

Funcția mouse-ului

Această opțiune vă permite să schimbați orice tastă într-o funcție de mouse. Mai jos sunt enumerate funcțiile din care puteți alege:

- Clic stânga - Face clic stânga cu mouse-ul folosind tasta atribuită.
- Clic dreapta - Efectuează un clic dreapta al mouse-ului folosind tasta atribuită.
- Scroll Click - Activează funcția de derulare universală.
- Dublu clic - Efectuează un dublu clic stânga folosind tasta atribuită.

- Derulare în sus - Execută o comandă "Derulare în sus" folosind tasta atribuită.
- Derulare în jos - Execută o comandă "Derulare în jos" folosind tasta atribuită.
- Butonul mouse-ului 4 - Execută o comandă "Înapoi" pentru majoritatea browserelor de internet.
- Butonul mouse-ului 5 - Execută o comandă "Înainte" pentru majoritatea browserelor de internet.
- Derulare la stânga - Execută o comandă "Derulare la stânga" folosind tasta atribuită.
- Derulare la dreapta - Execută o comandă "Derulare la dreapta" folosind tasta atribuită.
- Repetare derulare în sus - Execută continuu o comandă "Derulare în sus" atâta timp cât este apăsată tasta atribuită.
- Repetare derulare în jos - Execută continuu o comandă "Derulare în jos" atâta timp cât este apăsată tasta atribuită.
- Repetare derulare la stânga - Execută continuu o comandă "Derulare la stânga" atâta timp cât este apăsată tasta atribuită.
- Repeat Scroll Right - Execută continuu o comandă "Scroll Right" atâta timp cât tasta atribuită este apăsată.

De asemenea, puteți alege să activați modul Turbo în unele dintre funcțiile mouse-ului, care vă permit să emulați apăsarea și eliberarea repetată a funcției menționate în timp ce tasta este ținută apăsată.

Macrocomandă

O macrocomandă este o secvență preînregistrată de apăsări de taste și apăsări de butoane, care este executată cu o sincronizare precisă. Setând funcția cheie la Macro, puteți executa în mod convenabil un lanț de comenzi. Această funcție va fi vizibilă numai atunci când modulul Macro este instalat.

Inter-dispozitiv

Inter-device vă permite să modificați funcționalitatea altor dispozitive compatibile cu Razer Synapse. Unele dintre aceste funcționalități sunt specifice dispozitivului, cum ar fi utilizarea tastaturii de gaming Razer pentru a schimba stadiul de sensibilitate al mouse-ului de gaming Razer.

Profil comutator

Switch Profile vă permite să schimbați rapid profilurile și să încărcați un nou set de atribuiri de chei. O notificare pe ecran va apărea ori de câte ori schimbați profilul.

Comutați efectul Chroma

Comutarea efectului Chroma vă permite să comutați cu ușurință între toate profilurile de efect Chroma din Chroma Studio. Această funcție va fi vizibilă numai atunci când modulul Chroma Studio este instalat.

Luminozitatea dispozitivului

Atribuiți tasta aleasă pentru a aprinde sau estompează iluminarea LED a dispozitivului; sau activați-le/dezactivați-le.

Razer Hypershift

Setarea tastei la Razer Hypershift vă va permite să activați modul Hypershift dacă tasta este ținută apăsată.

Lansa

Lansare program vă permite să deschideți o aplicație sau un site web folosind tasta atribuită. Când selectați Lansare program, vor apărea două opțiuni, solicitând să căutați o anumită aplicație pe care doriți să o deschideți sau să scrieți adresa site-ului web pe care doriți să o vizitați.

Multimedia

Această opțiune vă permite să atribuiți comenzi multimedia dispozitivului dvs. Mai jos sunt enumerate comenzile multimedia din care puteți alege:

- Reducere volum - Scade ieșirea audio.
- Creștere volum - Crește ieșirea audio.
- Dezactivare volum - Dezactivează sunetul.
- Mic Volume Up - Crește volumul microfonului.
- Mic Volume Down - Scade volumul microfonului.
- Mute Mic - Dezactivează microfonul.
- Dezactivare sunet - Dezactivează atât microfonul, cât și ieșirea audio.
- Redare / Pauză - Redați, întrerupeți sau reluați redarea media curentă.
- Pistă anterioară - Redați piesa media anterioară.
- Următoarea piesă - Redați următoarea piesă media.

↗ Comenzi rapide Windows

Această opțiune vă permite să atribuiți tasta preferată într-o comandă de comandă rapidă a sistemului de operare Windows. Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați: support.microsoft.com/kb/126449

Funcția Text

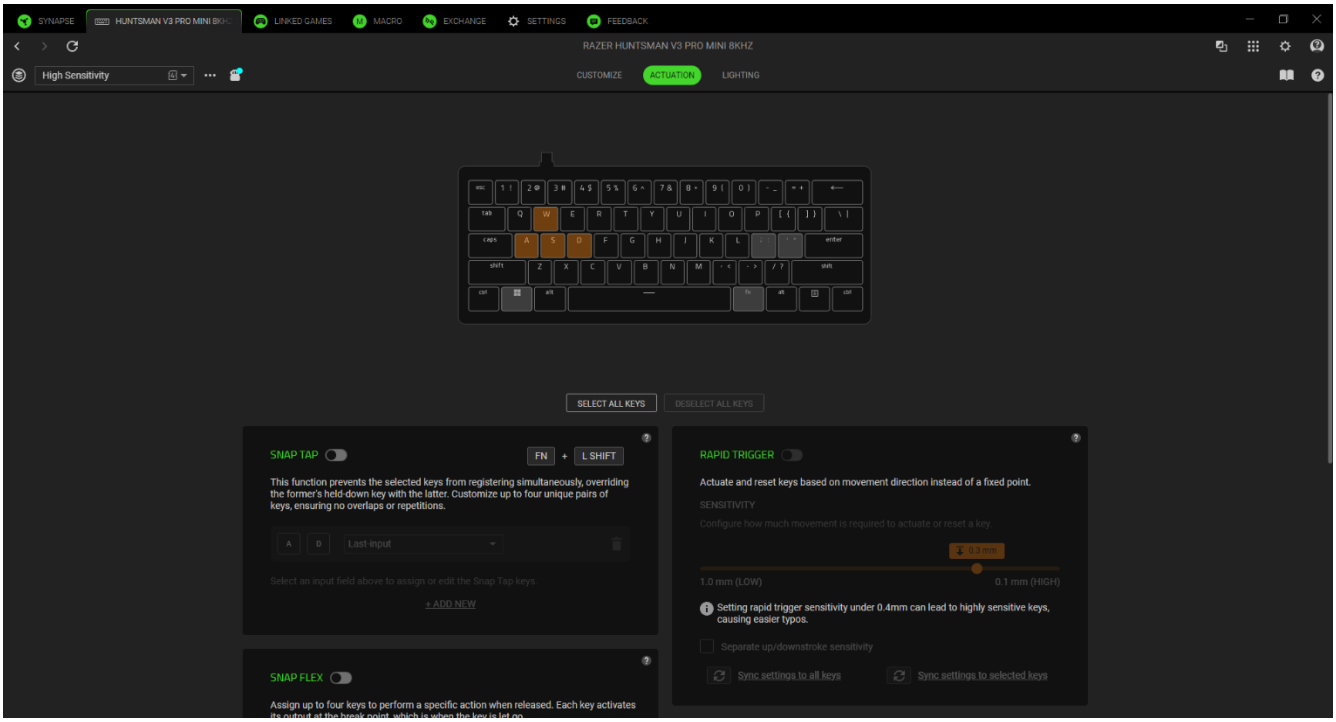
Funcția Text vă permite să tastați un text prescris cu o simplă atingere a unei taste. Pur și simplu scrieți textul dorit pe câmpul dat, iar textul va fi tastat ori de câte ori este apăsată tasta atribuită. Această funcție are suport complet pentru Unicode și puteți insera simboluri speciale și din hărțile de caractere.

⊘ Dezactiva

Această opțiune face ca cheia atribuită să fie inutilizabilă. Utilizați Dezactivare dacă nu doriți să utilizați tasta selectată sau dacă aceasta interferează cu jocurile.

Actuation

Fila Actuation îți permite să modifici punctele de actuare și de resetare ale tastaturii.



Snap Tap

Această funcție îți permite să blochezi intrările simultane de la două taste selectate. Următoarele perechi de taste pot fi configurate, fiecare putând fi atribuită unui comportament care determină modul în care tastatura răspunde când ambele taste sunt apăsate:

- **Ultima intrare** – Setarea implicită. Când apeși două taste, tastatura va elibera prima tastă imediat ce o apeși pe a doua.
- **Neutru** – Când apeși două taste, tastatura va elibera ambele taste imediat ce o apeși pe a doua.
- **Prioritizează stânga** – Tastatura va prioritiza întotdeauna prima tastă (din stânga) când este apăsată.
- **Prioritizează dreapta** – Tastatura va prioritiza întotdeauna a doua tastă (din dreapta) când este apăsată.
- **Compară nivelul** – Când ambele taste sunt apăsate, tastatura va prioritiza tasta apăsată mai profund.

Snap Flex

Atribuie până la patru taste pentru a activa acțiuni specifice atunci când tasta este eliberată. Fiecare tastă își declanșează acțiunea în momentul eliberării, oferind un control rapid și precis al inputului.

Actuare

Funcția de actuare îți permite să personalizezi punctul de activare al fiecărei taste. Setează glisorul la adâncimea dorită pentru ca apăsarea tastei să fie înregistrată ca o comandă.

Rapid Trigger

Funcția de activare rapidă îți permite să modifici sensibilitatea fiecărei taste. Folosind glisorul, poți ajusta cât de mult trebuie să se miște degetul pentru a activa și a reseta tasta. Poți separa setările pentru apăsare și eliberare bifând caseta de selecție.

Activare rapidă continuă

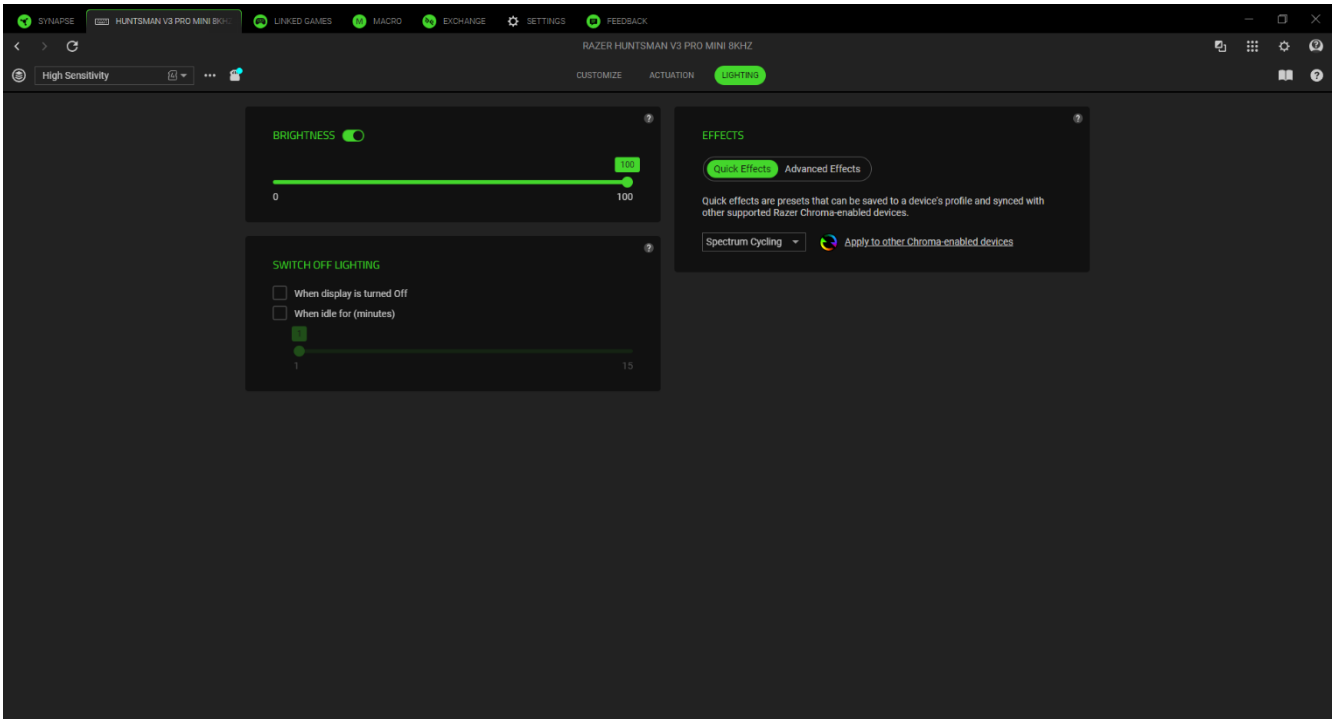
Activează această funcție pentru a permite activarea rapidă continuă pentru toate tastele compatibile, permițând înregistrarea la apăsare și resetarea la eliberare, pentru o receptivitate îmbunătățită.

Prioritate la apăsarea dublă a tastelor

Configurați o pereche de taste de mișcare pentru a rămâne active chiar și atunci când sunt apăsate taste suplimentare, asigurând o introducere consecventă până când una dintre tastele originale este eliberată. Puteți configura până la patru taste de mișcare, iar tastele care utilizează această funcție vor avea prioritate față de Snap Tap.

Iluminat

Subfila Iluminare vă permite să modificați setările de lumină ale dispozitivului Razer.



Luminozitate

Puteți opri iluminarea dispozitivului Razer prin comutarea opțiunii Luminozitate sau creșteți/micșorați luminanța folosind glisorul.

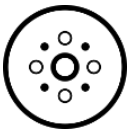
Opriți iluminatul

Acesta este un instrument de economisire a energiei care vă permite să dezactivați iluminarea dispozitivului ca răspuns la oprirea și/sau oprirea automată a afișajului sistemului atunci când tastatura Razer a fost inactivă pentru o anumită perioadă de timp.

Efecte rapide

O serie de efecte rapide pot fi selectate și aplicate iluminării dispozitivului, așa cum sunt enumerate aici:

	Nume	Descriere	Cum se configurează
	Conștientizarea mediului	Iluminarea de pe tastatură va reflecta culoarea medie pe regiunea ecranului selectată	Selectarea sau particularizarea unei regiuni a ecranului
	Contor audio	Tastatura se va aprinde în funcție de nivelul audio cu un spectru implicit de culori	Selectarea unui nivel Color Boost

	Respirație	Tastatura se estompează în și în afara culorilor selectate	Selectați până la 2 culori sau randomizați culorile
	Foc	Tastatura se aprinde în culori calde pentru a imita mișcarea flăcărilor	Nu este necesară personalizarea suplimentară
	Radiază	LED-urile se propagă spre exterior din tasta apăsată, iar aria de iluminare este determinată de profunzimea apăsării tastei.	Selectați o culoare sau aplicați un model de gradient prestabilit.
	Reactivă	LED-urile se vor aprinde când este apăsată o tastă. Lumina se va stinge după o anumită perioadă de timp	Selectați o culoare și o durată
	Unda	La apăsarea tastei, lumina se va îndepărta de tasta apăsată	Selectați o culoare
	Ciclul spectrului	Iluminarea va circula între 16,8 milioane de culori pe termen nelimitat	Nu este necesară personalizarea suplimentară
	Starlight	Fiecare LED va avea șansa de a se estompa la un moment și o durată aleatorii	Selectați până la 2 culori sau randomizați culorile și selectați o durată
	Static	LED-urile vor rămâne aprinse în culoarea selectată	Selectați o culoare
	Tidal	Iluminarea va converge sau va diverge pe întregul dispozitiv, folosind culoarea sau culorile selectate.	Selectați până la două culori sau randomizați culorile și alegeți o direcție.
	Val	Iluminarea se va derula în direcția selectată	Selectați direcția de undă de la stânga la dreapta sau de la dreapta la stânga

	Roată	Iluminarea tastaturii se va roti în direcția selectată cu un spectru implicit de culori	Selectați direcția roții în sens invers acelor de ceasornic sau în sensul acelor de ceasornic

Dacă aveți alte dispozitive compatibile cu Razer Chroma, puteți sincroniza efectele rapide ale acestora cu dispozitivul Razer făcând clic pe butonul Chroma Sync ( ).

Efecte avansate

Opțiunea Efecte avansate vă permite să alegeți un profil de efect Chroma pe care doriți să îl utilizați pe perifericul compatibil Razer Chroma. Pentru a începe să vă creați propriul profil de efect Chroma, apăsați butonul Lansați Chroma Studio ( ).

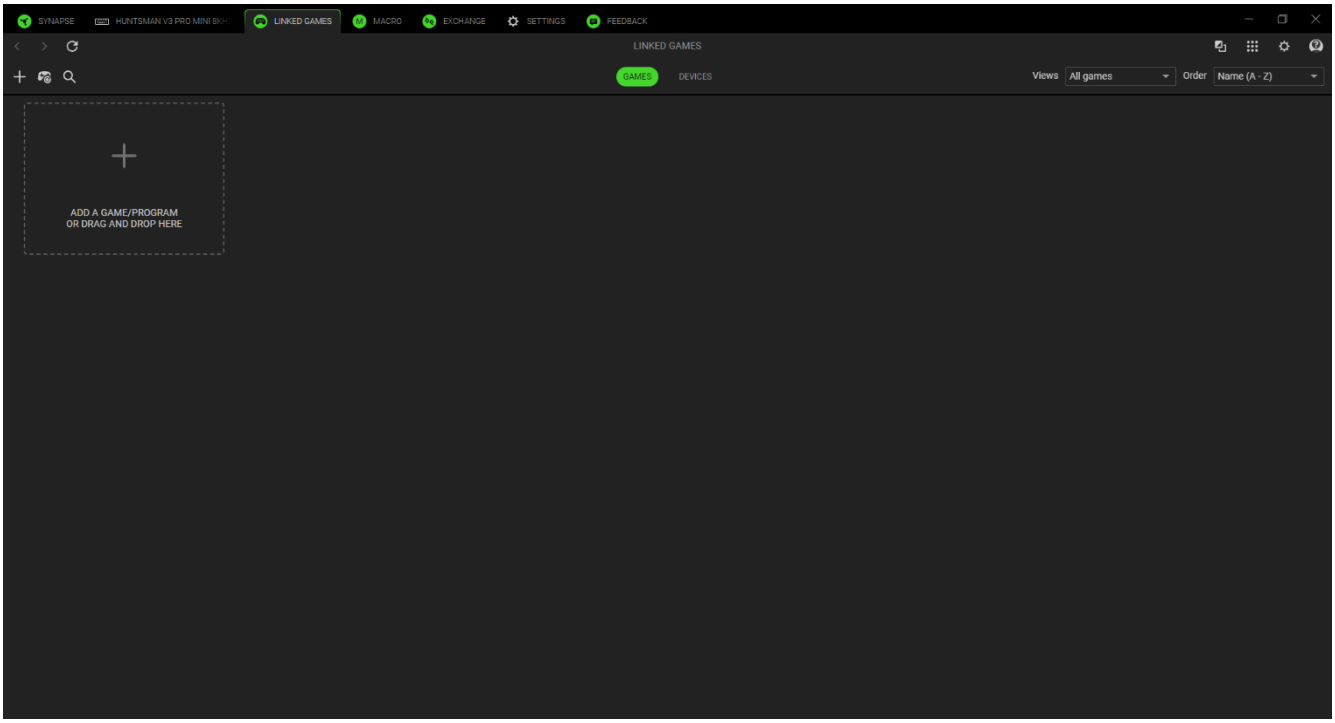
Numai alte dispozitive Razer care acceptă efectul de iluminare selectat se vor sincroniza.

JOCURI LEGATE

Fila Jocuri legate vă permite să adăugați aplicații, să vizualizați periferice legate de aplicații sau să căutați aplicații listate.

Jocuri

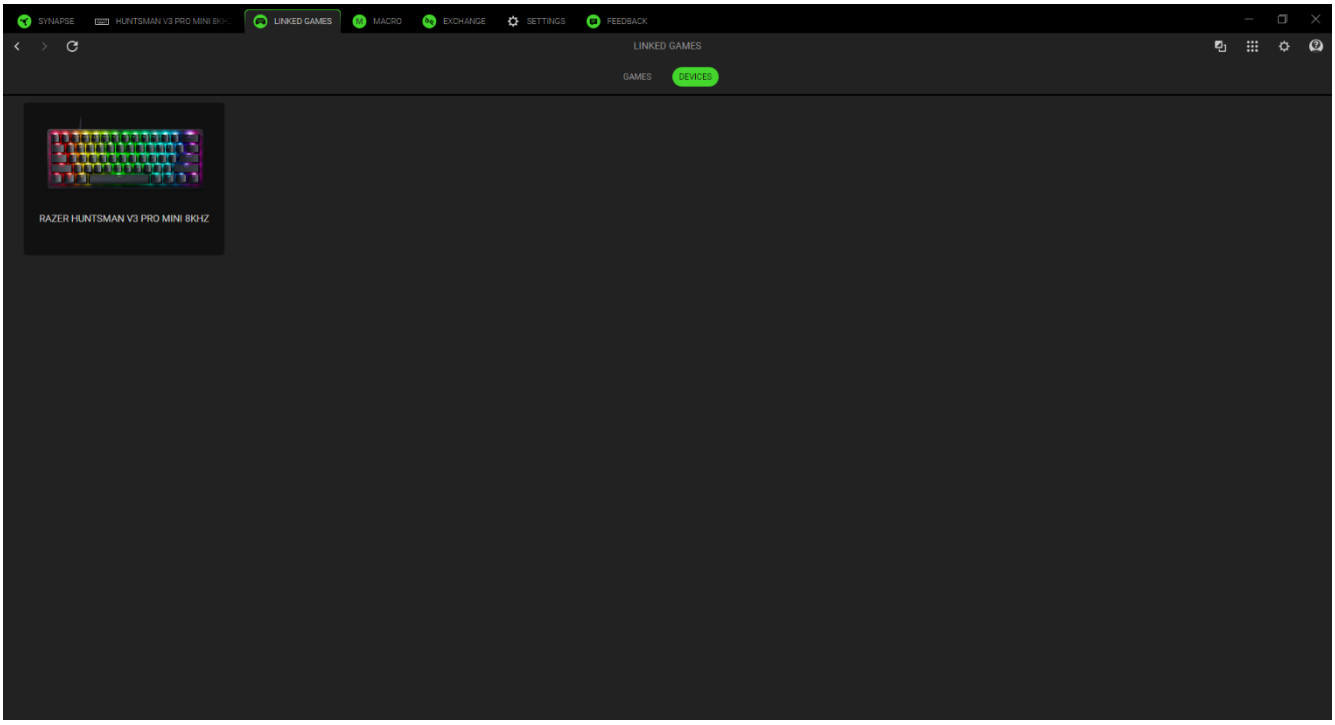
Subfila Jocuri vă permite să conectați aplicațiile la perifericele dvs. De asemenea, puteți sorta aplicațiile în funcție de ordinea alfabetică, ultima redare sau cele mai jucate. Aplicațiile vor fi în continuare listate aici, chiar dacă nu sunt conectate la un dispozitiv Razer. Pentru a adăuga o aplicație care nu este listată pe ecran, puteți utiliza butonul Adăugare (+) pentru a o căuta manual sau puteți utiliza butonul Scanare ( ) pentru a o căuta automat. Faceți clic pe butonul Căutare ( ) pentru a căuta un anumit joc sau program din listă.



Pentru a conecta o aplicație la dispozitivul dvs. Razer, faceți clic pe ea din listă și selectați un dispozitiv și profilul acestuia. Acest lucru vă va seta automat dispozitivul la profilul selectat ori de câte ori lansați aplicația.

Dispozitive

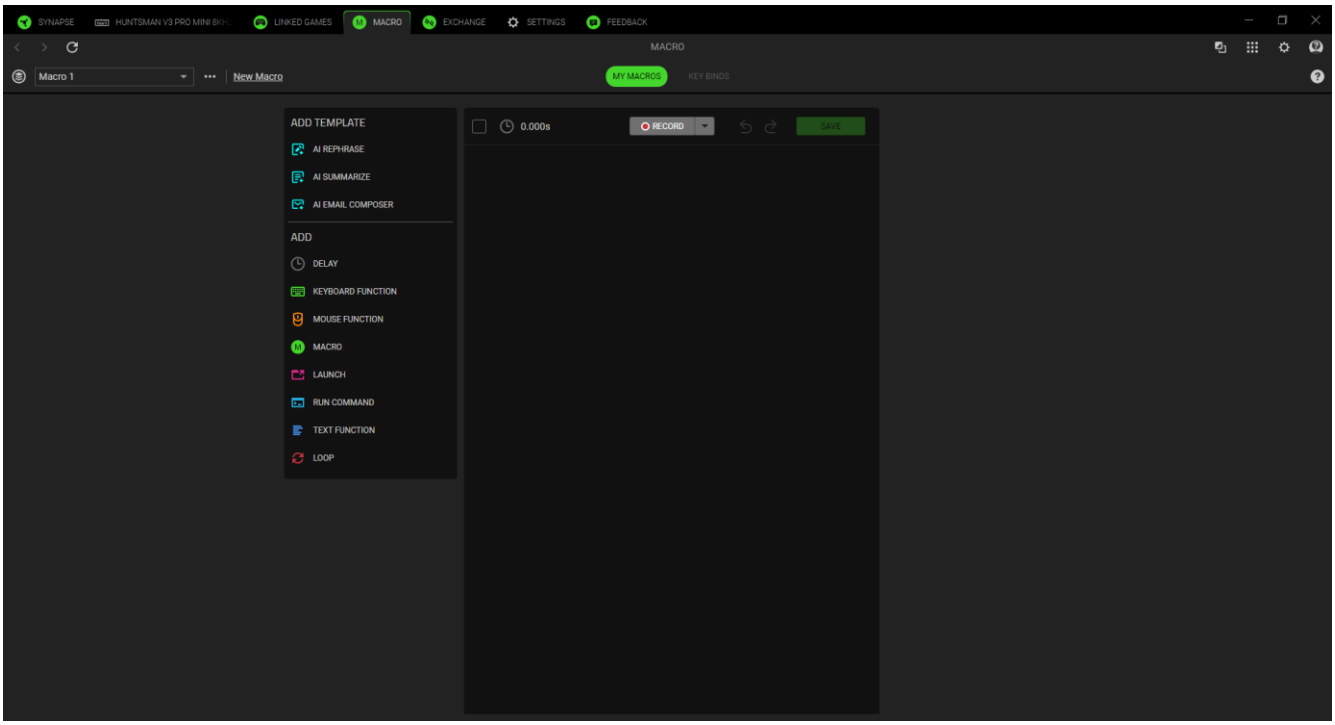
Subfila Dispozitive vă permite să vizualizați perifericele și să determinați ce aplicații sunt legate de acestea. Selectând un dispozitiv, puteți vedea o listă de aplicații conectate, puteți adăuga aplicații noi sau puteți elimina aplicații conectate. Puteți filtra aceste aplicații utilizând lista verticală Vizualizări și ordine. Pentru a adăuga o aplicație care nu este listată în perifericul, puteți trage și plasa fișierul executabil în interiorul casetei sau puteți utiliza butonul Adăugare (+) pentru a deschide fereastra de căutare. În timp ce vă aflați în fereastra de căutare, puteți face clic pe butonul Reîmprospătare (↻) pentru a scana din nou aplicațiile instalate, pe butonul Căutare (🔍) pentru a căuta un anumit joc sau program din listă sau pe linkul Răsfoire pentru a căuta manual aplicația.



Pentru a conecta o aplicație la dispozitivul Razer, faceți clic pe caseta de selectare din colțul din stânga sus al aplicației în timp ce vă aflați în caseta de căutare. Acest lucru vă va seta automat dispozitivul la profilul selectat ori de câte ori lansați aplicația.

MACROCOMANDĂ

Dacă trebuie să executați o serie de comenzi complexe cu precizie, aveți nevoie de o macrocomandă. O macrocomandă este un set de apăsări de taste înregistrate, apăsări de butoane și mișcări ale cursorului. pe care îl puteți lega de dispozitiv și executa în orice moment.



Macrocomenzile mele

Subfila Macrocomenzile mele vă permite să creați, să editați și să organizați aceste macrocomenzi pentru a le atribui tastelor sau butoanelor dispozitivului Razer. Utilizați următoarele butoane de mai jos pentru a accesa opțiunile de macrocomandă:

Bara derulantă macro

Făcând clic pe această bară derulantă se vor afișa toate macrocomenzile pentru acest dispozitiv. De aici, puteți căuta o anumită macrocomandă, puteți sorta macrocomenzile, puteți crea un folder nou și puteți crea o macrocomandă nouă. Selectarea unei macrocomenzi va activa diverse opțiuni, cum ar fi redenumirea, duplicarea sau ștergerea macrocomenzii.

... Divers

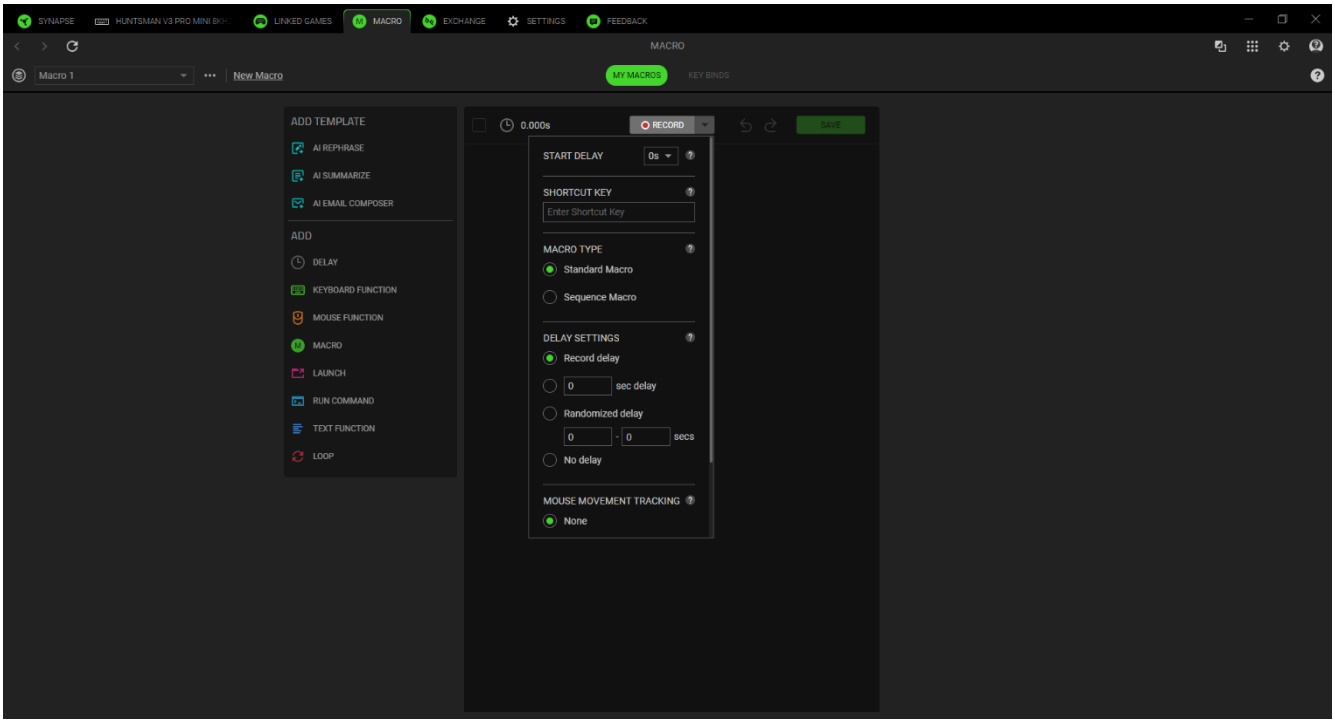
Dacă faceți clic pe acest buton, se va deschide o fereastră pop-up cu opțiuni legate de macrocomanda curentă.

Macrocomandă nouă

Utilizați acest link pentru a crea și selecta rapid noua macrocomandă.

După ce aveți o macrocomandă, puteți înregistra apăsările de taste, apăsările butoanelor și mișcările cursorului. făcând clic pe butonul Înregistrare (RECORD) sau puteți personaliza macrocomanda făcând clic pe butonul meniu derulant ( ) înainte de a începe înregistrarea cu următoarele opțiuni de mai jos:

- **Pornire întârziată.** Setați o scurtă întârziere între 1 și 5 secunde înainte de începerea înregistrării.
- **Tastă rapidă.** Atribuiți o tastă de comandă rapidă pentru a începe o înregistrare macro chiar și atunci când Razer Synapse este în fundal.
- **Setări de întârziere.** Setați timpul dintre fiecare comandă.
- **Urmărirea mișcării mouse-ului.** Activați înregistrarea mișcării mouse-ului și setați condițiile pentru modul în care este înregistrată.



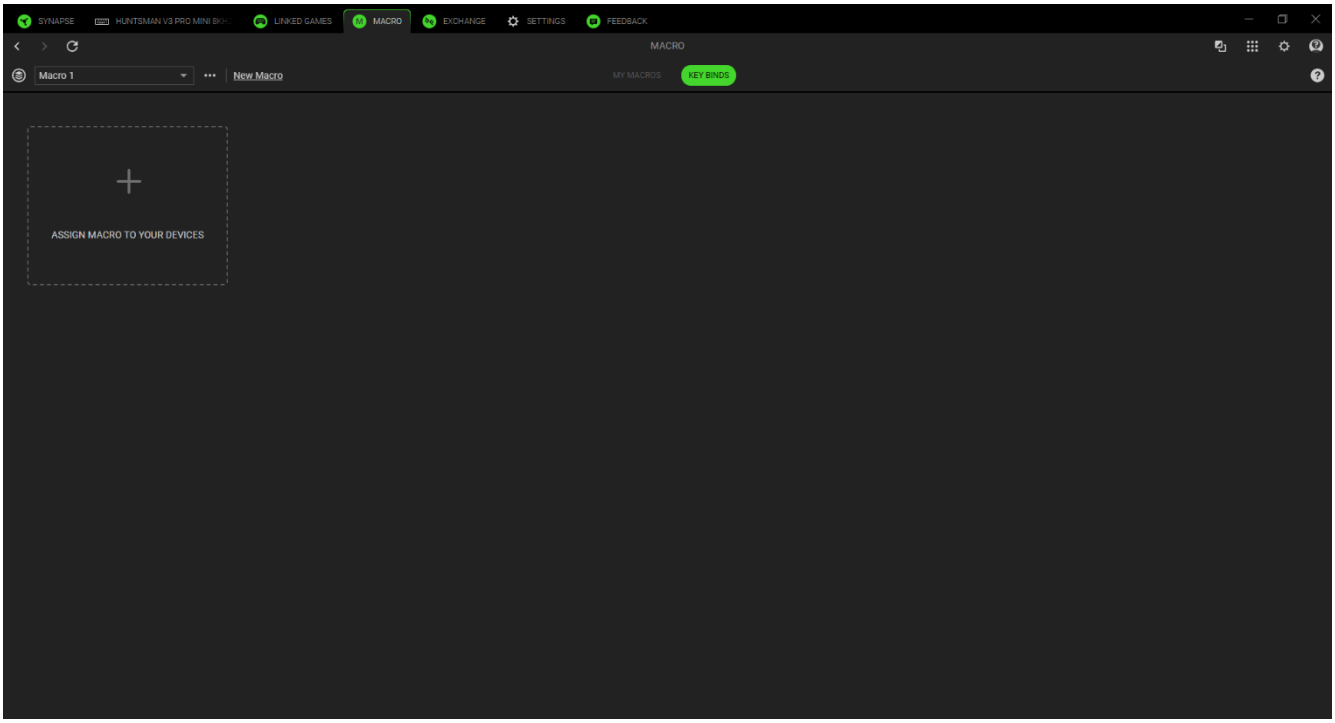
După înregistrarea comenzilor macro, faceți clic pe butonul Stop (STOP) sau apăsați tasta Comandă rapidă pentru a încheia sesiunea. După ce ați înregistrat o macrocomandă, puteți edita comenzile pe care le-ați introdus selectând fiecare comandă de pe ecranul macro. Fiecare apăsare de tastă sau apăsare de buton este aranjată secvențial, cu prima comandă în partea de sus a ecranului.

Meniul Inserare din partea stângă a ecranului vă permite să adăugați întârzieri, să introduceți apăsări de taste și apăsări de butoane, să inserați un întreg grup de macrocomenzi în cadrul

macrocomenzii, să lansați aplicații, să rulați comenzi, să tastați texte și să repetați un set de comenzi în cadrul macrocomenzii.

Legături de taste

Subfila Legături de taste vă permite să vizualizați tastele de comandă rapidă pentru macrocomanda selectată. Puteți lega o macrocomandă la tasta sau butonul dorit fără a părăsi fila Macrocomandă făcând clic pe butonul Atribuire macrocomandă dispozitivelor dvs (+) .

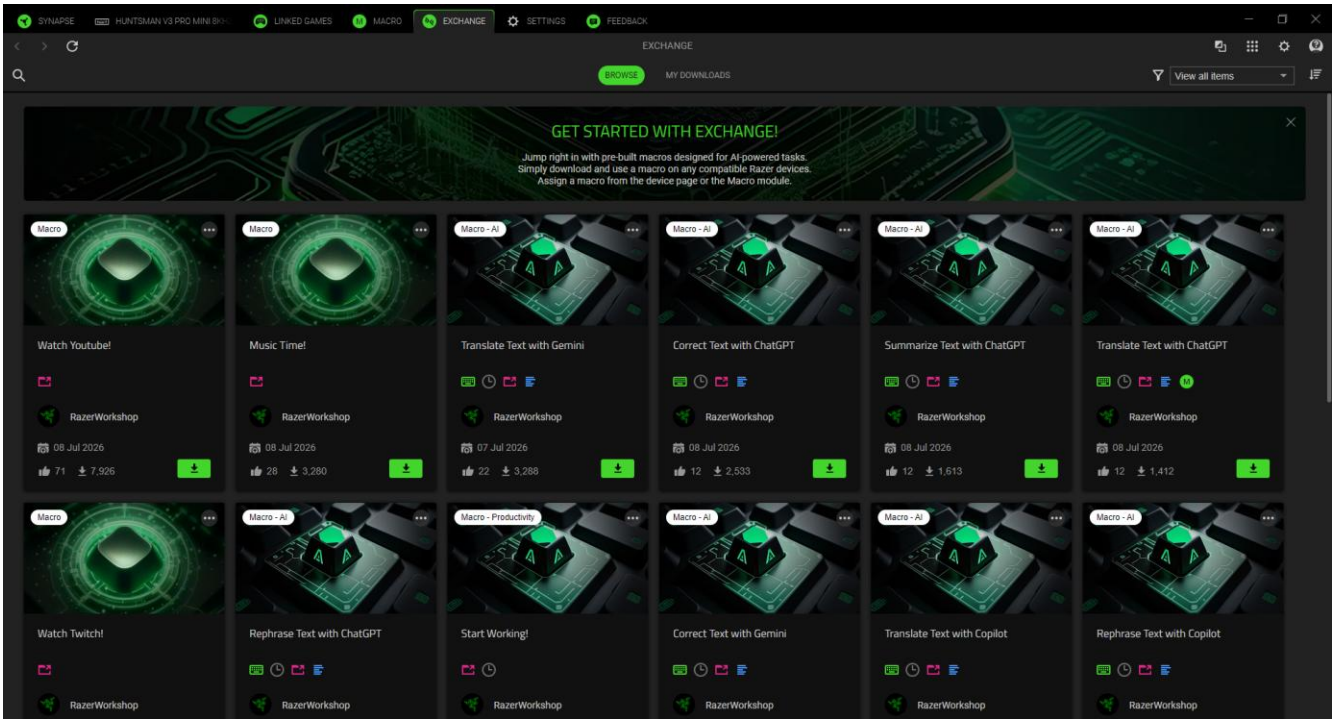


SCHIMB

Fila Exchange este o colecție de macrocomenzi foarte solicitate trimise prin Razer Workshop, precum și alți contribuitori din comunitate.

Răsfoi

În subfila Răsfoire, puteți vizualiza toate macrocomenzile disponibile împreună cu descrierile lor scurte, datele de încărcare, numărul de aprecieri și numărul de descărcări. Selectarea unei anumite macrocomenzi va afișa comenzile sale specifice macrocomenzii. Pentru a găsi o anumită macrocomandă, puteți face clic pe butonul Căutare ( ). În plus, puteți sorta macrocomenzile după numărul de aprecieri, numărul de descărcări sau după cele mai recente încărcări.



Descărcările mele

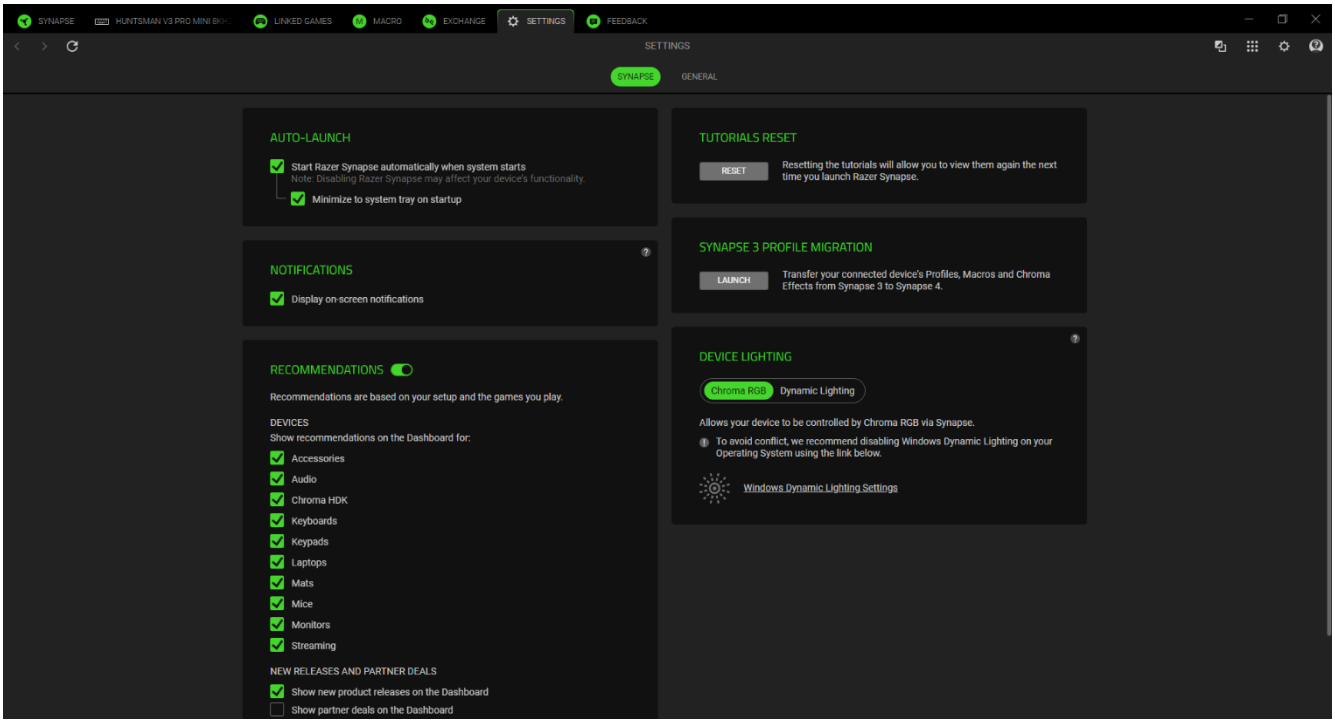
Puteți găsi toate macrocomenzile pe care le-ați descărcat în subfila Descărcări mele. De aici puteți selecta butonul Aplicare pentru a sări direct la Macro.

SETĂRI

Fila Setări, accesibilă făcând clic pe butonul Setări (⚙), vă permite să configurați numeroase opțiuni după cum sunt enumerate mai jos:

Synapse

Subfila Synapse este locul în care puteți găsi opțiuni specifice aplicației.



Lansare automată

Opțiunea Lansare automată vă permite să configurați comportamentul de pornire al aplicației.

Notificări

Opțiunea Notificări permite aplicației să afișeze notificări pe ecran chiar dacă rulați aplicații pe tot ecranul.

Recomandări

Recomandările ne permit să afișăm cele mai recente produse și funcții în tabloul de bord pe baza dispozitivelor instalate și a jocurilor conectate.

Resetare tutoriale

Selectarea butonului Resetare va reactiva toate tutorialele care vă ajută să vă familiarizați cu funcțiile Razer Synapse.

Migrarea profilului Synapse 3

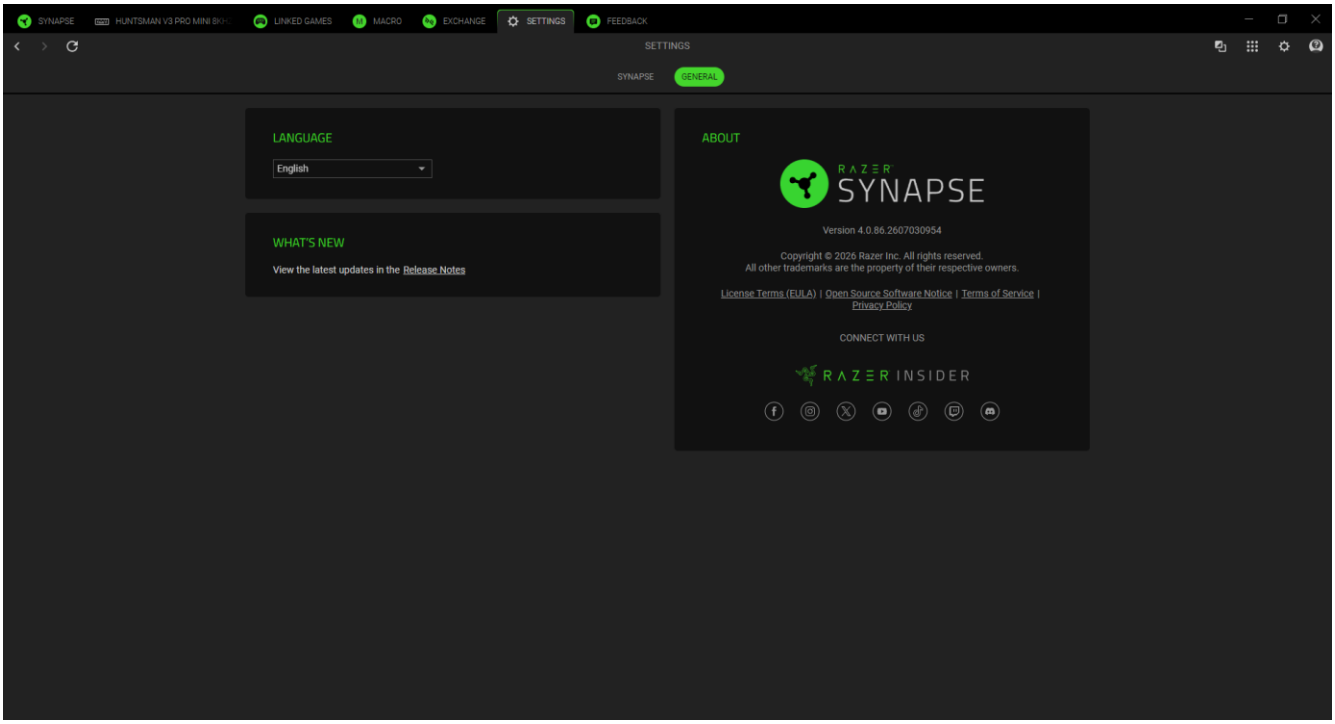
Această funcție vă permite să transferați toate profilurile, macrocomenzile și efectele de cromatică ale dispozitivului din Synapse 3 în noul Synapse.

Iluminarea dispozitivului

Această opțiune vă permite să alegeți ce aplicație va controla efectele de iluminare de pe dispozitiv.

General

Subfila General este secțiunea în care puteți accesa diverse opțiuni pentru aplicația dvs., precum și puteți găsi informații suplimentare despre software.



Limbă

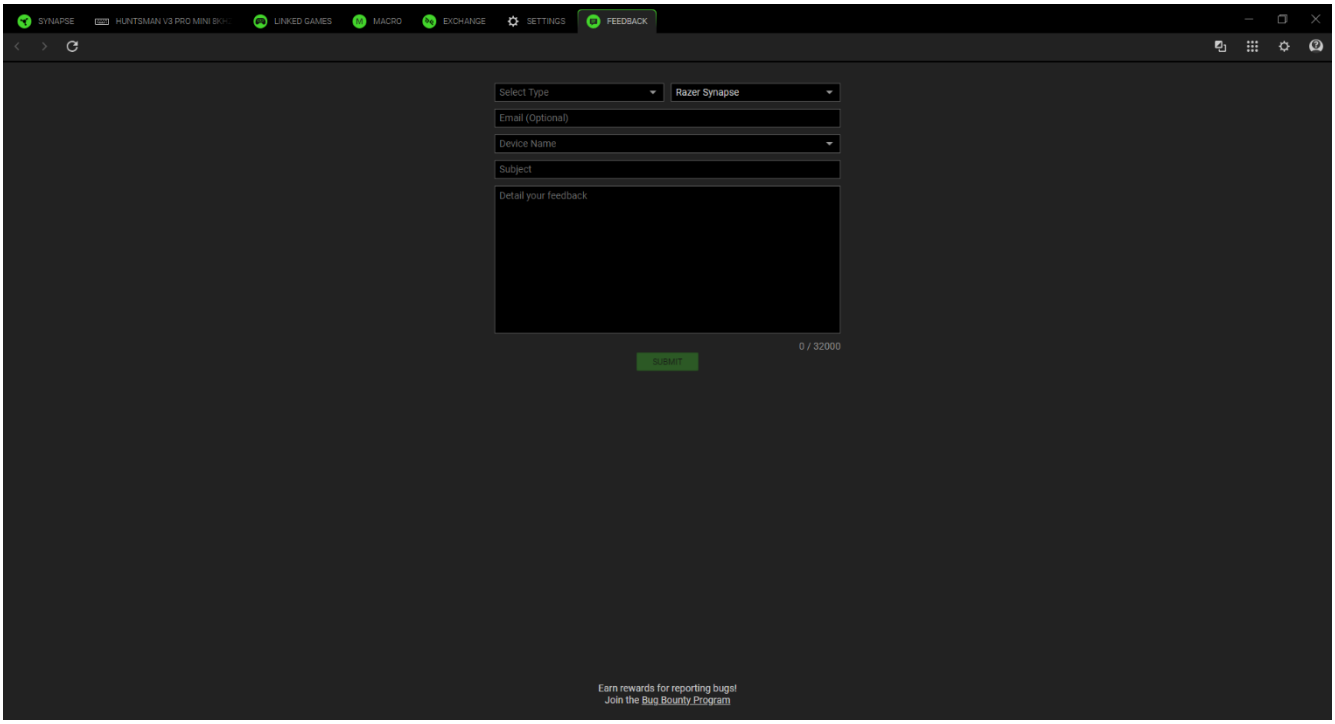
Această opțiune vă permite să schimbați limba de afișare a Razer Synapse.

Despre

Secțiunea Despre arată versiunea curentă a software-ului, afișează declarația de copyright și oferă linkuri relevante pentru termenii de utilizare ai Razer. De asemenea, puteți utiliza această opțiune pentru a accesa rapid comunitățile sociale Razer.

FEEDBACK

Ajutați-ne să îmbunătățim Razer Synapse oferind comentariile, sugestiile și problemele cu software-ul. Ne puteți contacta direct folosind această filă și chiar puteți câștiga recompense pentru raportarea erorilor.



7. SIGURANȚĂ ȘI ÎNTREȚINERE

ORIENTĂRI PRIVIND SIGURANȚA

Pentru a obține o siguranță maximă în timp ce utilizați Razer Huntsman V3 Pro Mini 8KHz, vă sugerăm să adoptați următoarele instrucțiuni:

Dacă aveți probleme la funcționarea corectă a dispozitivului și depanarea nu funcționează, deconectați dispozitivul și contactați linia telefonică Razer sau mergeți la support.razer.com pentru asistență.

Nu lăsați tastatura și toate piesele și accesoriile sale la îndemâna copiilor mici pentru a evita accidente și/sau răniri.

Nu demontați dispozitivul și nu încercați să-l utilizați sub sarcini anormale de curent. Acest lucru vă va anula garanția.

Păstrați dispozitivul departe de lichide, umiditate sau umiditate. Utilizați dispozitivul numai în intervalul de temperatură specific de la 0 ° C (32 ° F) la 40 ° C (104 ° F). Dacă temperatura depășește acest interval, deconectați și/sau opriți dispozitivul pentru a lăsa temperatura să se stabilizeze la un nivel optim.

CONFORT

Cercetările au arătat că perioadele lungi de mișcare repetitivă, poziționarea necorespunzătoare a perifericelor computerului, poziția incorectă a corpului și obiceiurile proaste pot fi asociate cu disconfort fizic și leziuni ale nervilor, tendoanelor și mușchilor. Mai jos sunt câteva instrucțiuni pentru a evita rănirea și a asigura un confort optim în timp ce utilizați Razer Huntsman V3 Pro Mini 8KHz.

1. Poziționează tastatura și monitorul direct în fața ta, cu mouse-ul alături. Ține coatele aproape de corp, nu prea depărtate, iar tastatura la îndemână.
2. Reglează înălțimea scaunului și a mesei astfel încât tastatura și mouse-ul să fie la nivelul coatelor sau mai jos.
3. Menține picioarele bine sprijinite, postura dreaptă și umerii relaxați.
4. În timp ce scrii, relaxează-ți încheietura mâinii și menține-o dreaptă. Dacă efectuezi aceleași sarcini repetitiv cu mâinile, evită să le îndoi, întinzi sau răsucești pentru perioade lungi.
5. Nu ține încheieturile mâinilor pe suprafețe dure pentru perioade lungi.
6. Folosește suportul pentru încheietura mâinii inclus, pentru a-ți sprijini încheietura în timpul utilizării tastaturii.

7. Personalizează tastele tastaturii conform stilului tău de lucru, pentru a reduce mișcările repetitive sau incomode în timpul scrisului.
8. Nu sta în aceeași poziție toată ziua. Ridică-te, îndepărtează-te de birou și fă exerciții de întindere pentru brațe, umeri, gât și picioare.

Dacă aveți disconfort fizic în timpul utilizării tastaturii, cum ar fi durere, amorțeală sau furnicături în mâini, încheieturi, coate, umeri, gât sau spate, vă rugăm să consultați imediat un medic calificat.

ÎNTREȚINERE ȘI UTILIZARE

Razer Huntsman V3 Pro Mini 8KHz necesită întreținere minimă pentru a-l menține în stare optimă. O dată pe lună, vă recomandăm să deconectați și să opriți dispozitivul de la computer și să-l curățați folosind o cârpă moale sau un tampon de bumbac pentru a preveni acumularea de murdărie. Nu folosiți săpun sau agenți de curățare duri.

8. LIMBĂ JURIDICĂ

INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE DE AUTOR ȘI PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

©2026 Razer Inc. Toate drepturile rezervate. Razer, logo-ul șarpelui cu trei capete, logo-ul Razer, "Pentru jucători. By Gamers." și sigla "Razer Chroma" sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Razer Inc. și/sau ale companiilor afiliate din Statele Unite sau din alte țări. Toate celelalte mărci comerciale sunt proprietatea proprietarilor respectivi.

Windows și sigla Windows sunt mărci comerciale ale grupului de companii Microsoft.

Razer Inc. ("Razer") poate avea drepturi de autor, mărci comerciale, secrete comerciale, brevete, cereri de brevet sau alte drepturi de proprietate intelectuală (înregistrate sau neînregistrate) cu privire la produsul din acest ghid. Furnizarea acestui ghid nu vă oferă o licență pentru niciun astfel de drept de autor, marcă comercială, brevet sau alt drept de proprietate intelectuală. Razer Huntsman V3 Pro Mini 8KHz ("Produsul") poate diferi de imagini, indiferent dacă este pe ambalaj sau în alt mod. Razer nu își asumă nicio responsabilitate pentru astfel de diferențe sau pentru orice erori care pot apărea. Informațiile conținute aici pot fi modificate fără notificare prealabilă.

GARANȚIA LIMITATĂ A PRODUSULUI

Pentru cei mai recenti și actuali termeni ai garanției limitate a produsului, vă rugăm să vizitați razer.com/warranty.

LIMITAREA RĂSPUNDERII

Razer nu va fi în niciun caz răspunzătoare pentru niciun fel de pierderi de profit, pierderi de informații sau date, daune speciale, accidentale, indirecte, punitive sau subsecvente sau accidentale, care rezultă în orice mod din distribuirea, vânzarea, revânzarea, utilizarea sau imposibilitatea de a utiliza Produsul. În niciun caz răspunderea Razer nu va depăși prețul de achiziție cu amănuntul al produsului.

GENERAL

Aceste clauze vor fi reglementate și interpretate în conformitate cu legile din jurisdicția în care a fost achiziționat Produsul. În cazul în care o clauză din prezentul document este considerată invalidă sau inaplicabilă, această clauză (în măsura în care este invalidă sau inaplicabilă) nu va avea niciun efect și va fi considerată exclusă fără a invalida celelalte clauze. Razer își rezervă dreptul de a modifica orice clauză în orice moment, fără notificare prealabilă.