



RAZER TARTARUS V2

MODE D'EMPLOI

Le **Razer Tartarus V2** fournit des commandes infinies à portée de vos doigts, grâce à ses 32 touches à méca-membrane programmables, incluant un pavé directionnel à 8 directions et une molette de la souris à 3 directions. Il comporte aussi des touches rétroéclairées programmables individuellement avec 16,8 millions de possibilités, toutes facilement configurables grâce à Razer Synapse. Grâce à sa forme ergonomique améliorée et le repose-main ajustable à deux positions, vous obtiendrez l'angle exact pour profiter de tout le confort dont vous aurez besoin.

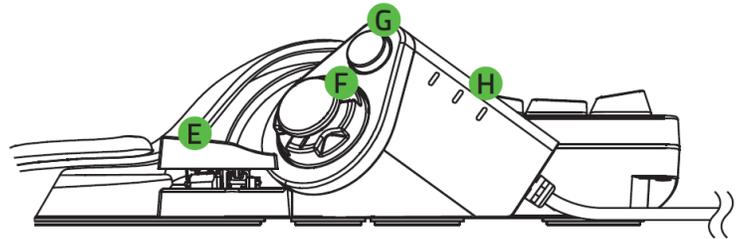
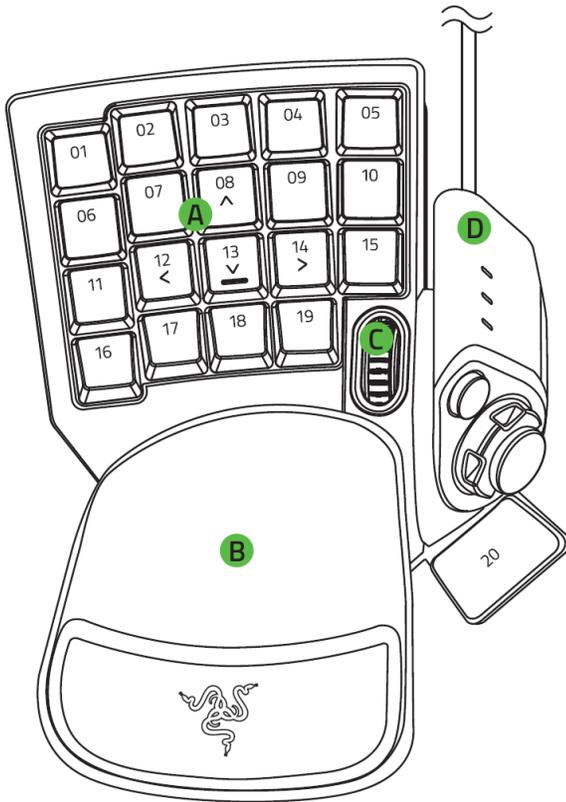
TABLE DES MATIÈRES

1. CE QUI VOUS ATTEND / CE DONT VOUS AVEZ BESOIN	3
2. NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS.....	5
3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES.....	6
4. CONFIGURATION DE VOTRE RAZER TARTARUS V2	7
5. UTILISER VOTRE CLAVIER DE JEU.....	8
6. CONFIGURATION DE VOTRE RAZER TARTARUS V2 AVEC RAZER SYNAPSE	10
7. SÉCURITÉ ET ENTRETIEN	24
8. MENTIONS LÉGALES.....	26

1. CE QUI VOUS ATTEND / CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

CE QUI VOUS ATTEND

- Razer Tartarus V2



- A.** 19 touches rétro-éclairées
- B.** Repose-paume ajustable
- C.** Molette
- D.** Module de pouce réglable
- E.** Spacebar Actuator

- F.** Curseur de pouce directionnel programmable 8 directions
- G.** Touche de pouce Hyperresponse
- H.** Indicateur de mappe de clavier

- Informations importantes sur le produit

CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

CONFIGURATION DU PRODUIT

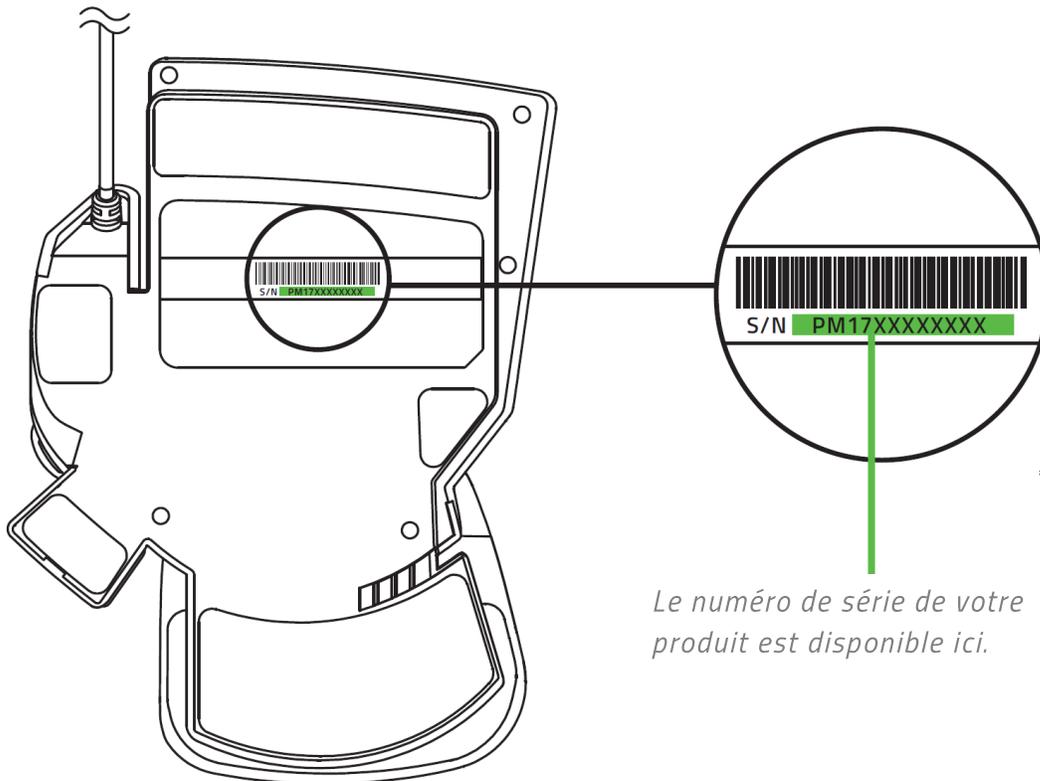
- PC avec un port USB libre

CONFIGURATION DE RAZER SYNAPSE

- Windows® 7 64 bits (ou supérieur)
- Connexion Internet pour l'installation du logiciel

2. NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS

Vous avez dans les mains un appareil exceptionnel disposant d'une garantie limitée de 1 an. Maintenant, exploitez tout son potentiel et recevez des avantages Razer exclusifs en vous enregistrant sur razerid.razer.com



Le numéro de série de votre produit est disponible ici.

Vous avez une question? Consultez l'assistance Razer sur support.razer.com

3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES

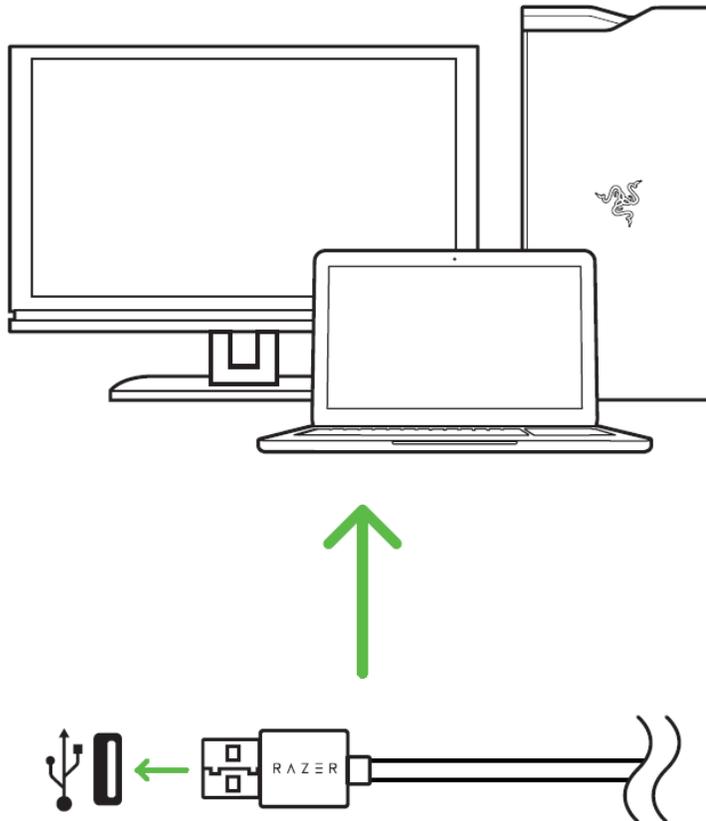
- Technologie de méca-membrane Razer™
- Touches à mi-hauteur
- Rétroéclairage Razer Chroma™ avec 16,8 millions de couleurs personnalisables
- 32 touches entièrement programmables
- Pavé directionnel programmable à 8 directions et molette de la souris inclus
- Entièrement anti-ghosting
- Macros illimitées
- Profils de jeu illimités
- Forme ergonomique avec repose-main ajustable
- Compatible avec Razer Synapse
- Fonction Ultrapolling 1 000 Hz
- Câble en fibre tressée

DIMENSION ET POIDS APPROXIMATIFS

- Longueur : 150 mm / 5,90 pouces
- Largeur : 203 mm / 7,99 pouces
- Hauteur : 59,6 mm / 2,34 pouces
- Poids: 340 g / 0,749 oz

4. CONFIGURATION DE VOTRE RAZER TARTARUS V2

1. Connectez votre appareil Razer au port USB de votre ordinateur



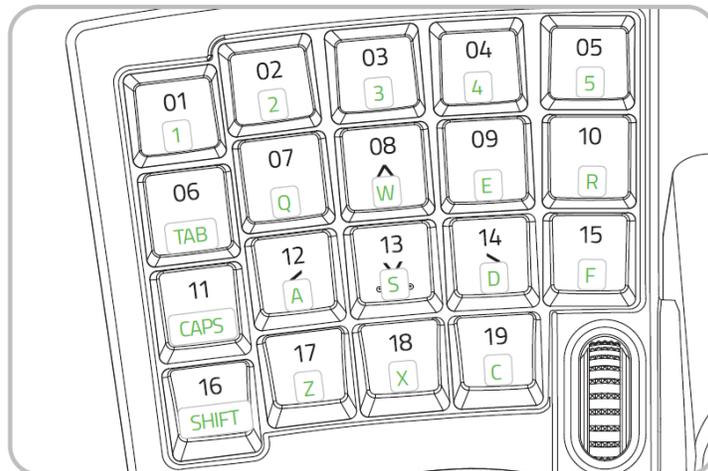
2. Installez Razer Synapse lorsque vous y êtes invité ou téléchargez le programme d'installation sur razer.com/synapse

5. UTILISER VOTRE RAZER TARTARUS V2

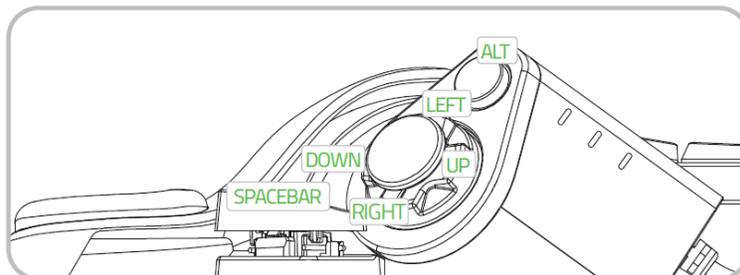
CARTOGRAPHIE PAVÉ DE JEU PAR DÉFAUT

Par défaut, les touches et le module pour le pouce de votre Razer Tartarus V2 disposent de la configuration de touches ci-dessous.

Touches rétroéclairées

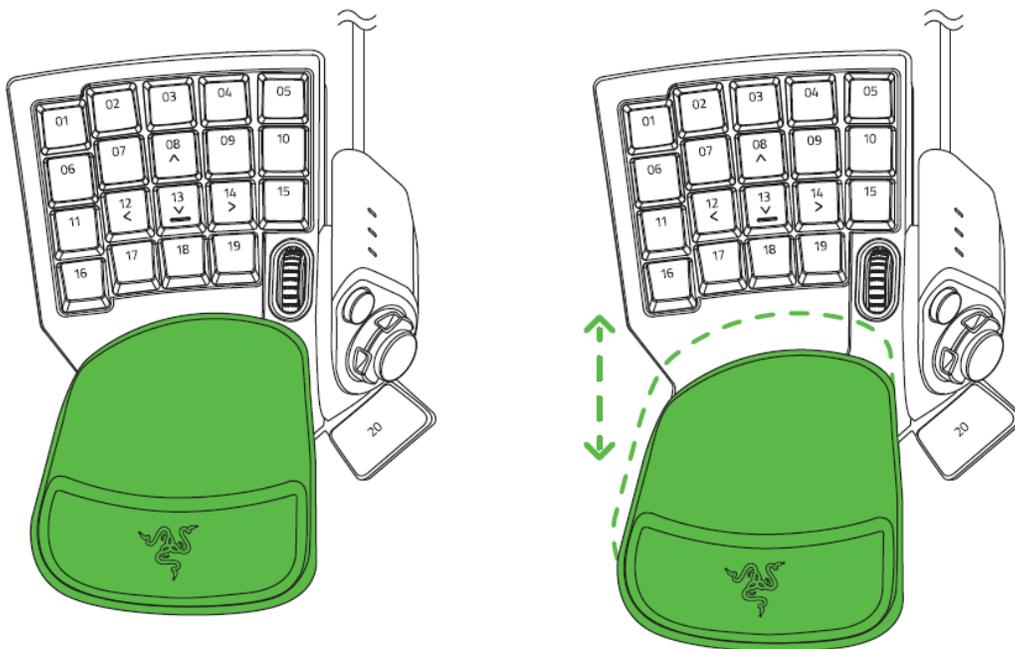
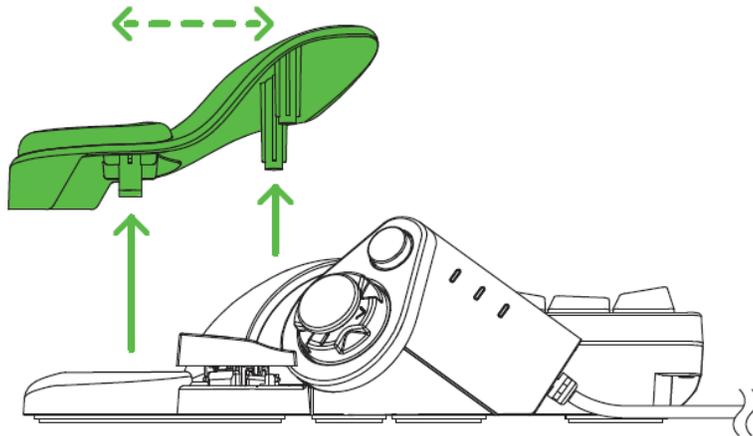


Module pour le pouce



AJUSTER LE REPOSE-POIGNET

Vous pouvez enlever le repose-poignet et l'ajuster selon vos besoins pour un meilleur confort général. Pour ce faire, tenez fermement votre clavier Razer, soulevez-le puis attachez de nouveau le repose-poignet à l'endroit de votre choix en utilisant votre main libre.



PERSONNALISER LE CURSEUR DE POUCE DIRECTIONNEL À 8 DIRECTIONS

Vous pouvez personnaliser le curseur de pouce directionnel à 8 directions si vous préférez utiliser les boutons directionnels au lieu du joystick. Si tel est le cas, enlevez simplement le joystick du curseur de pouce.

6. CONFIGURATION DE VOTRE RAZER TARTARUS V2 AVEC RAZER SYNAPSE

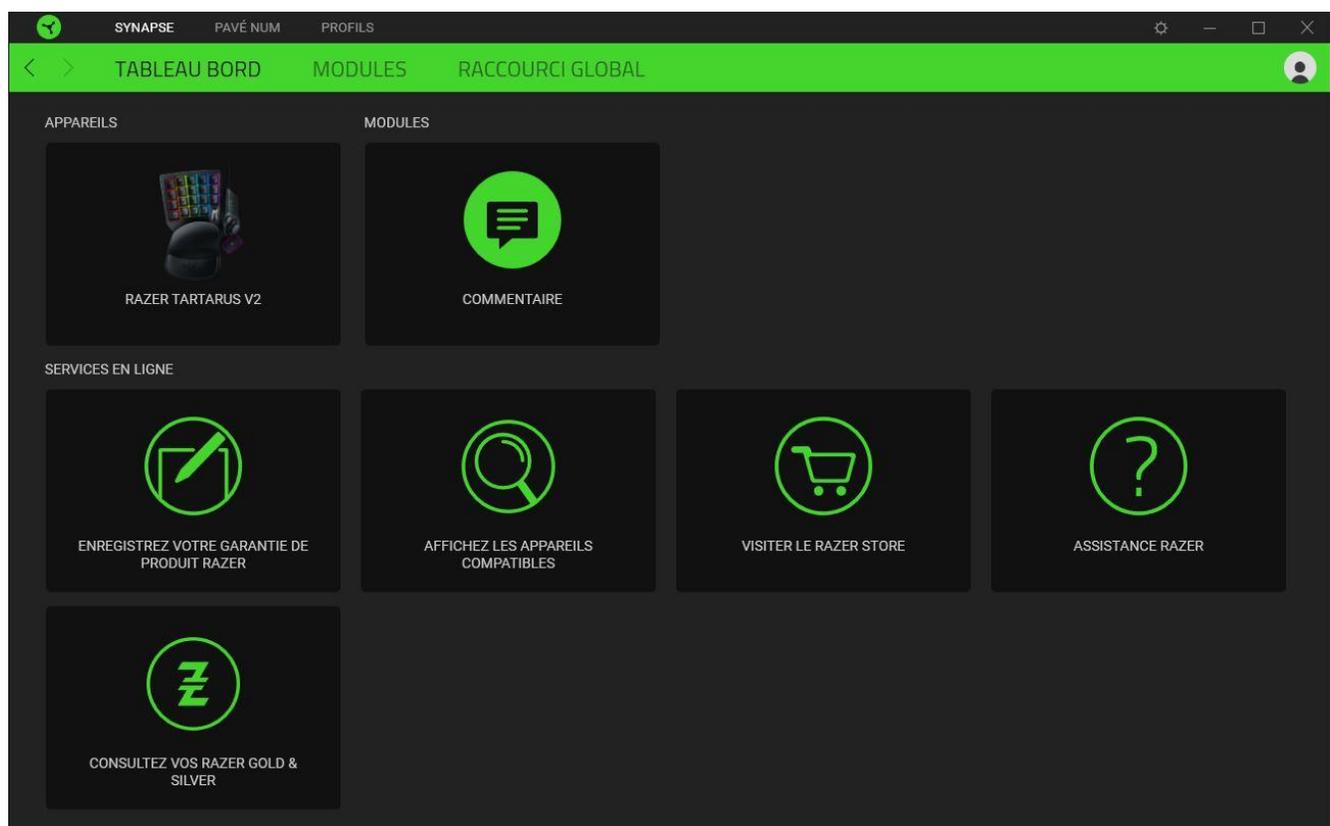
i *Avertissement : Une connexion Internet est requise pour l'installation, la mise à jour et les fonctionnalités basées sur le cloud. Il vous est recommandé de vous inscrire pour obtenir un compte Razer ID (facultatif). Les fonctionnalités énumérées sont susceptibles d'être modifiées en fonction de la version actuelle du logiciel, des appareils connectés ou des applications et logiciels pris en charge.*

ONGLET SYNAPSE

L'onglet Synapse est votre onglet par défaut lors de l'installation de Razer Synapse.

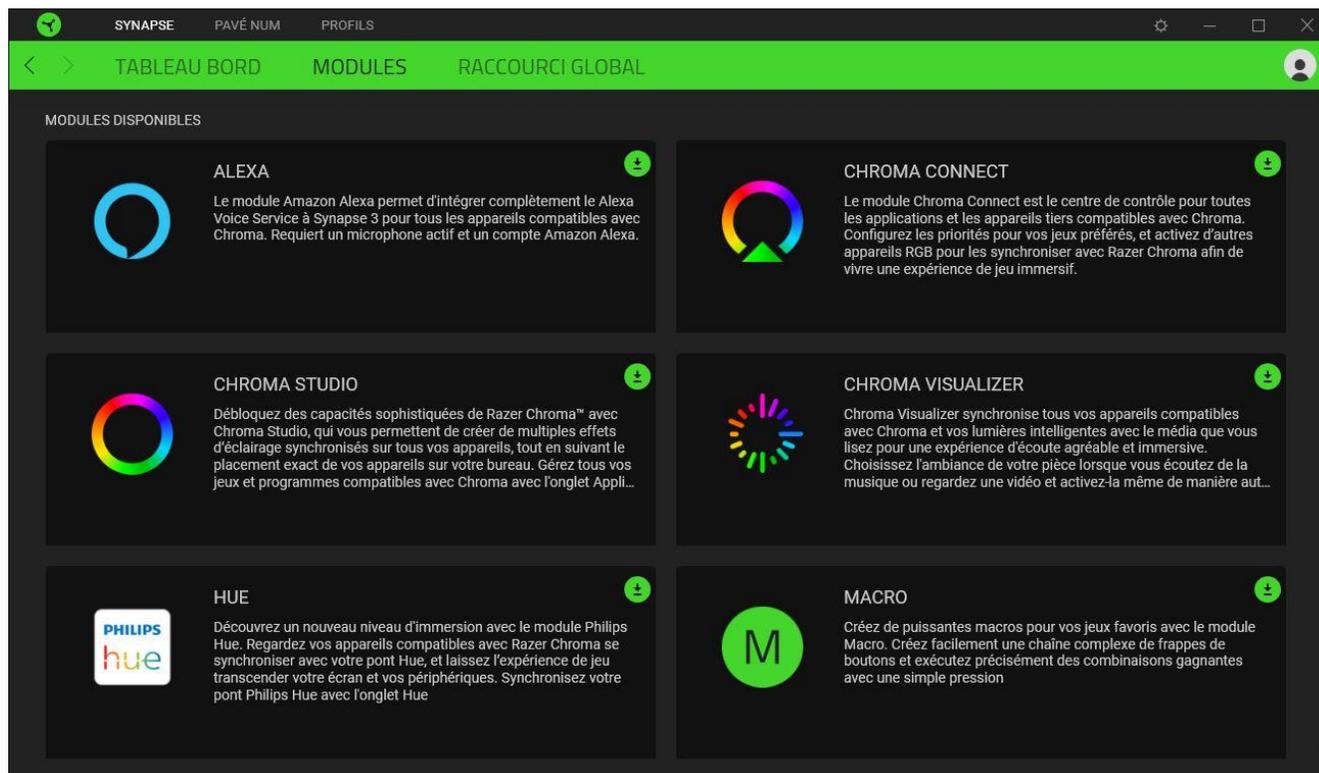
Tableau de bord

Le sous-onglet Tableau de bord est un aperçu de votre Razer Synapse d'où vous pouvez accéder à tous vos appareils, modules et services en ligne Razer.



Modules

Le sous-onglet Modules affiche tous les modules installés et disponibles pour l'installation.



Acc. directs globales

Conecta operaciones o funciones de Razer Synapse a las combinaciones personalizadas de tus periféricos Razer que omiten todas las asignaciones específicas del perfil. [En savoir plus sur les Profils](#)

i *Seules les commandes des appareils compatibles avec Razer Synapse seront reconnues.*

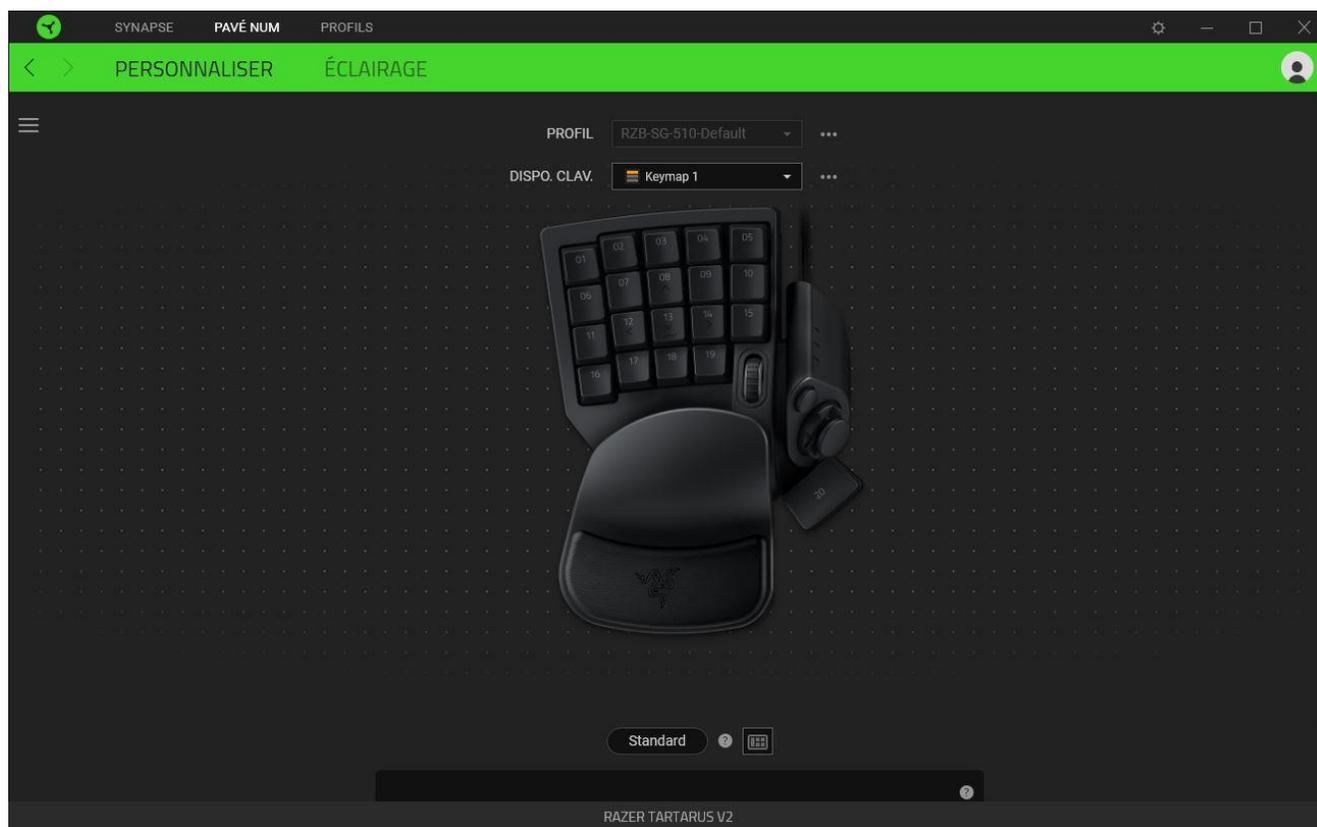


PAVÉ NUMÉRIQUE

L'onglet Pavé Numérique est l'onglet principal de votre Razer Tartarus V2. Depuis cet onglet, vous pouvez changer plusieurs paramètres, comme la configuration des touches préférée pour chaque disposition du clavier et même l'éclairage de l'appareil. Les modifications effectuées sous cet onglet sont automatiquement enregistrées dans votre système et votre stockage sur le cloud.

Personnaliser

Le sous-onglet Personnaliser permet de modifier la configuration des touches pour chaque disposition du clavier de votre appareil.



Profil

Le profil est un stockage de données vous permettant de sauvegarder toutes les configurations de votre périphérique Razer. Par défaut, le nom du profil est basé sur celui du système. Pour ajouter, renommer, dupliquer ou supprimer un profil, appuyez sur le bouton Divers (●●●).

Dispositions du clavier

Les dispositions du clavier sont particulièrement utiles pour les jeux qui requièrent différents styles de jeu pour des personnages de classes différentes. Grâce à la disposition du clavier, vous pouvez avoir jusqu'à 8 ensembles de configurations de touches par profil.

Chaque disposition de clavier dispose d'une couleur équivalente dans l'indicateur de disposition de clavier correspondant, afin de savoir plus facilement quelle disposition de clavier est en cours d'utilisation. Pour ajouter, renommer, dupliquer ou supprimer une disposition de clavier, appuyez sur le bouton Divers (●●●) correspondant à la disposition de clavier.

Propriétés du clavier

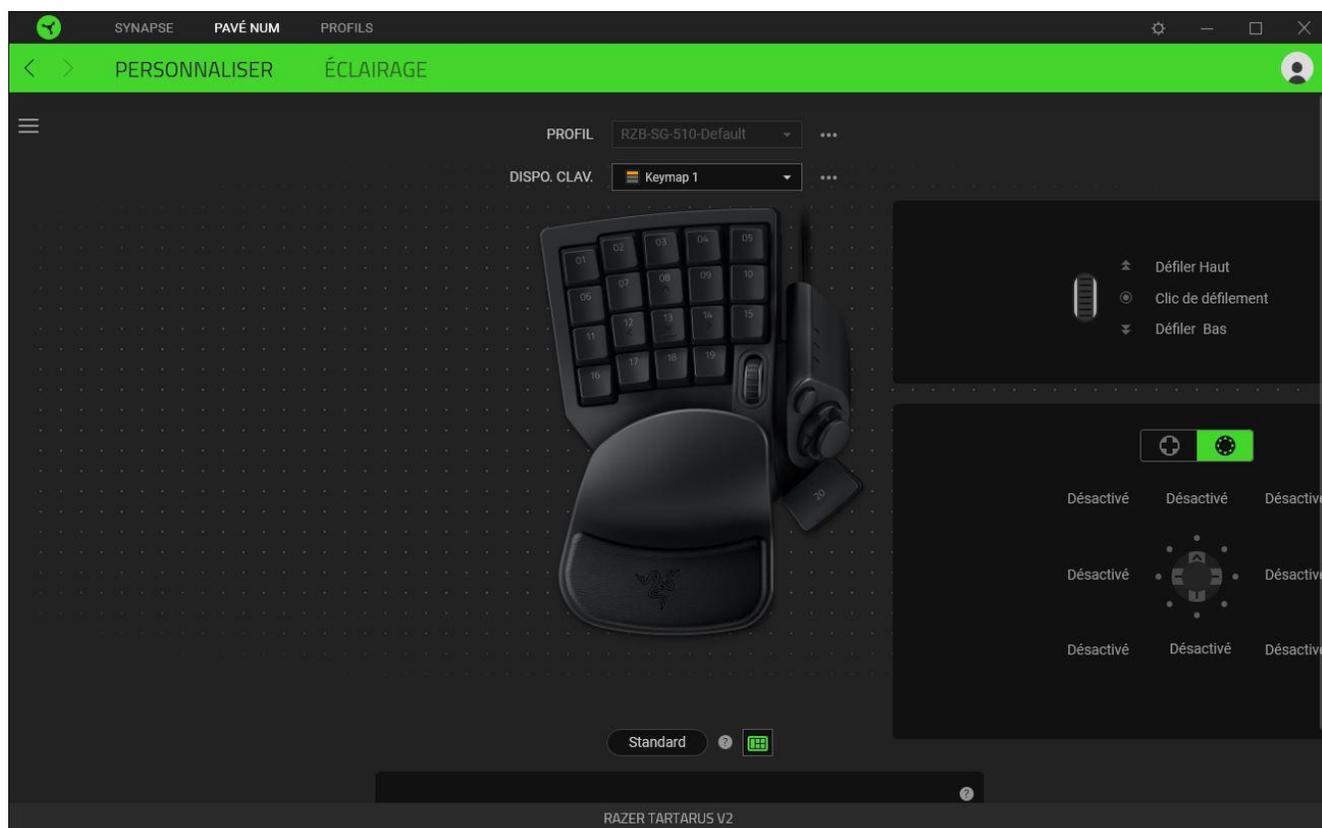
Vous permet d'ouvrir les propriétés du clavier de Windows où vous pouvez modifier les autres paramètres de clavier, comme le délai de répétition, le taux de répétition et le taux de clignotement du curseur, ou voir tous les périphériques de clavier installés sur votre PC.

Hypershift

Le mode Hypershift est un ensemble secondaire de configuration de touches activé lorsque vous appuyez sur la touche Hypershift. Par défaut, la touche Hypershift est associée à la touche fn de votre clavier compatible avec Razer Synapse. Cependant, vous pouvez aussi associer un autre touche en tant que touche Hypershift.

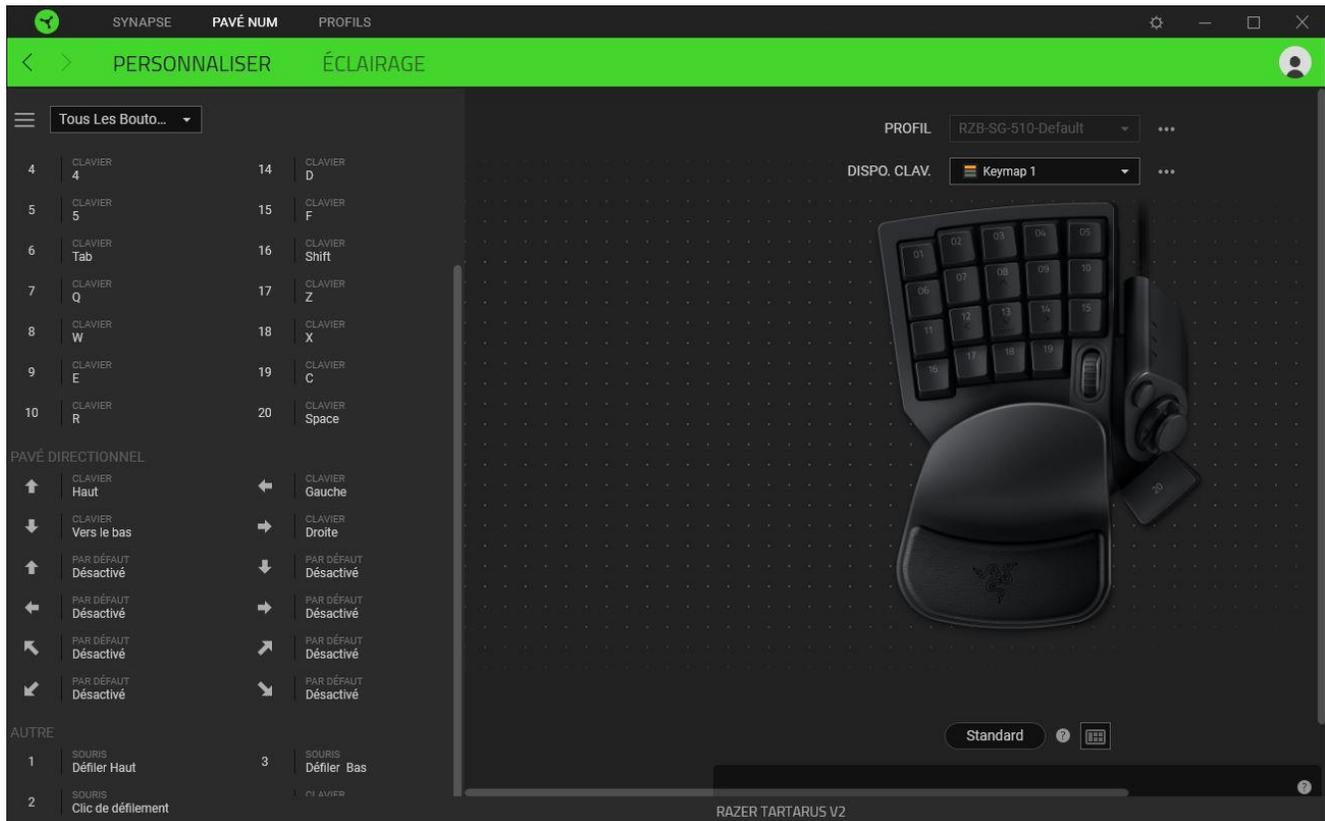
Changer la vue de la console

Changer la vue de la console ouvre ou masque la barre latérale (☰) incluant d'autres commandes du clavier que vous pouvez modifier, comme les fonctions de la molette et le curseur de pouce directionnel.

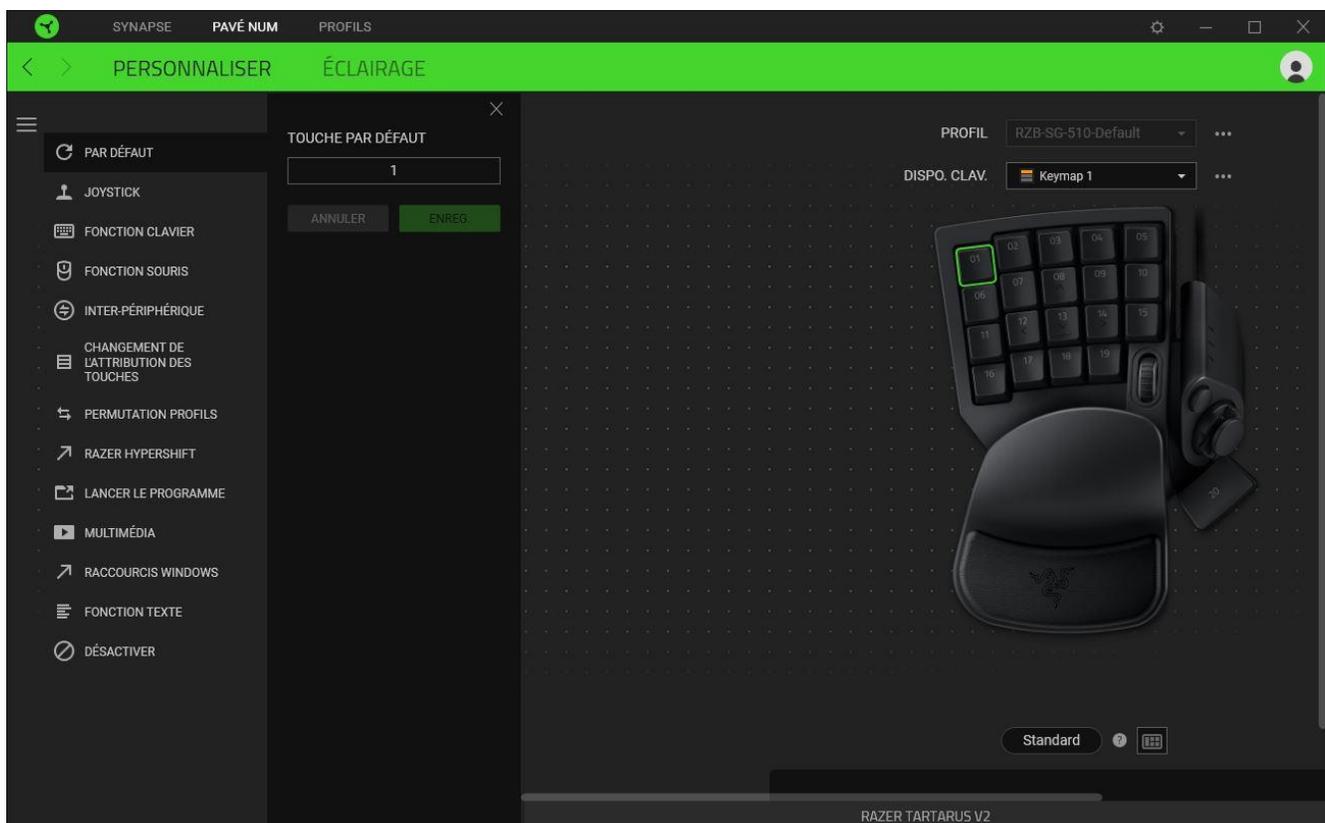


Barre latérale

En cliquant sur le bouton Barre latérale (☰), vous verrez apparaître toutes les configurations de touches actuelles de votre Razer Tartarus V2.



Par ailleurs, vous pouvez passer à une configuration de touches spécifique en la sélectionnant dans l'onglet Personnaliser.



Lors de la sélection d'une configuration de touches, vous pourriez être amené ensuite à la changer en l'une des fonctions suivantes :

Par défaut

Cette option vous permet de revenir à la configuration par défaut de la touche sélectionnée.

Joystick

Cette option vous permet de changer les fonctionnalités des touches pour qu'elles agissent comme un bouton de manette ou un joystick analogique.

Fonction clavier

Cette option change la configuration des touches en une fonction du clavier. Vous pouvez également choisir d'activer le mode Turbo pour certaines fonctions de la souris afin de contrôler le nombre de fois où il faut appuyer sur la fonction pendant que vous maintenez la touche.

Fonction souris

Cette option vous permet de remplacer n'importe quelle touche par une fonction souris. Vous pouvez également choisir d'activer le mode Turbo pour certaines fonctions de la souris afin de contrôler le nombre de fois où il faut appuyer sur la fonction pendant que vous maintenez la touche.

Entre plusieurs périphériques

La fonction inter-périphérique vous permet de modifier la fonctionnalité d'autres périphériques fonctionnant sous Razer Synapse. Certaines de ces fonctionnalités sont spécifiques à chaque périphérique, comme par exemple l'utilisation de votre clavier de jeu Razer pour modifier la sensibilité de votre souris de jeu Razer.

Changement de disposition du clavier

Le changement de disposition du clavier vous permet de changer les configurations des touches en appuyant sur une touche. L'indicateur de disposition du clavier changera automatiquement de couleur pendant que vous changez de disposition du clavier.

Changer de profil

Changer de profil vous permet de changer rapidement de profils et de charger un nouvel ensemble de configuration des touche. Une notification sur écran apparaîtra lorsque vous changez de profil.

Razer Hypershift

Configurer le bouton en fonction Razer Hypershift vous permettra d'activer le mode Hypershift tant que vous appuyez sur le bouton.

Lancer le programme

Lancer le programme vous permet d'ouvrir une application ou une page Web en utilisant le bouton associé. Lorsque vous sélectionnez Lancer le programme, deux choix apparaîtront, vous proposant de chercher une application spécifique que vous voulez ouvrir, ou d'écrire l'adresse d'une page Web que vous souhaitez visiter.

Multimédia

Cette option vous permet d'associer des commandes multimédias à votre appareil Razer.

Raccourcis Windows

Cette option vous permet d'associer un touche de souris à un raccourci du système d'exploitation Windows. Pour plus d'informations, rendez-vous sur support.microsoft.com/kb/126449

Fonction texte

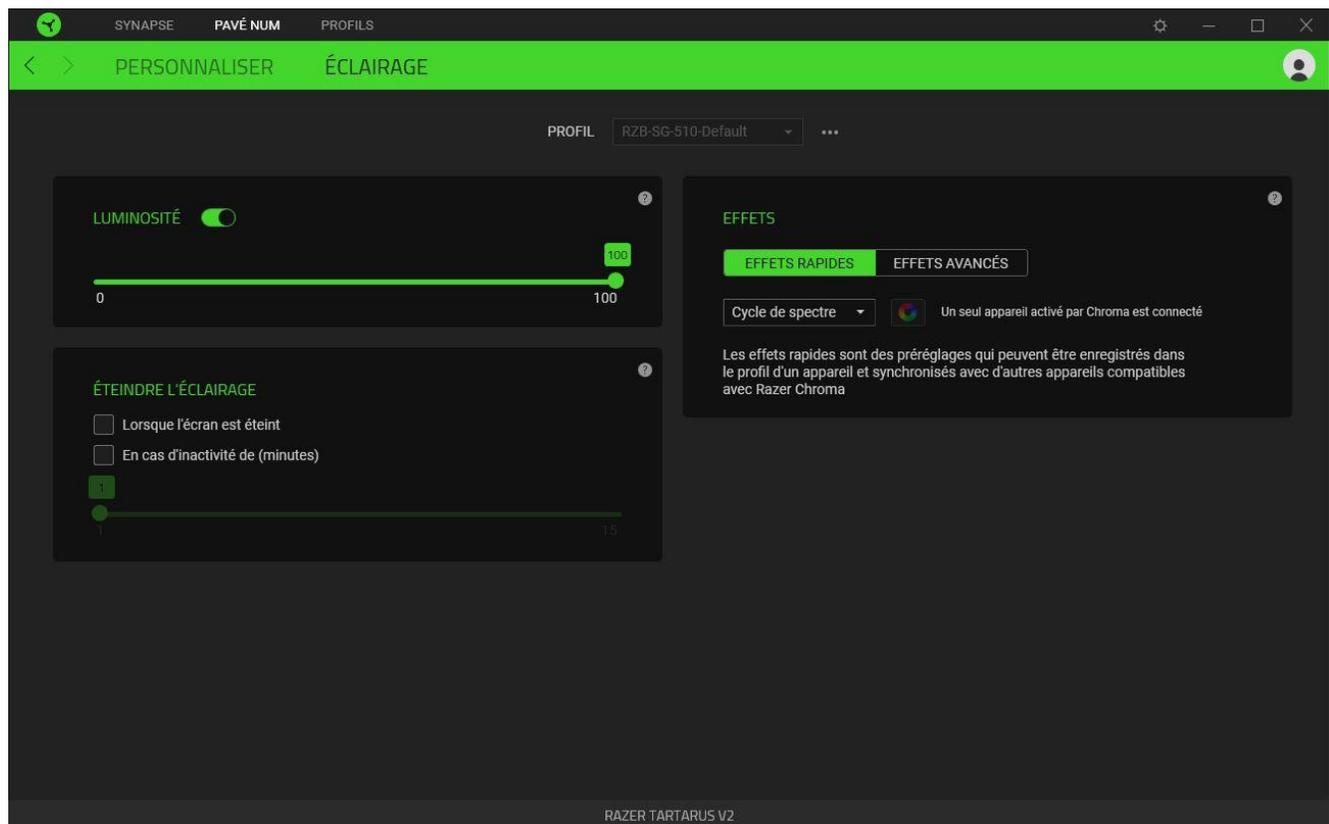
La Fonction texte vous permet de taper un texte pré-écrit en appuyant sur un touche. Écrivez simplement le texte désiré dans le champ souhaité et votre texte sera tapé dès que vous appuierez sur le touche associé. Cette fonction est entièrement unicodée et vous pouvez insérer des caractères spéciaux et des symboles.

Désactiver

Cette option rend la touche associée inutilisable. Utilisez l'option Désactiver si vous ne voulez pas utiliser la touche ou si elle interfère avec votre jeu.

Éclairage

L'onglet Éclairage vous permet de modifier les paramètres d'éclairage de votre appareil Razer.



Luminosité

Vous pouvez éteindre l'éclairage de votre appareil Razer en activant ou désactivant l'option Luminosité ou en augmentant/diminuant la luminosité au moyen du curseur.

Éteindre l'éclairage

Cet outil d'économie d'énergie vous permet de désactiver l'éclairage de votre appareil lorsque votre écran s'éteint et/ou de le diminuer automatiquement lorsque la Razer Tartarus V2 est inactive pendant une certaine durée.

Effets

Un nombre d'effets rapides peut être sélectionné et appliqué à l'éclairage de votre appareil, comme listé ci-dessous :

 *LED indicators are not customizable.*

	Nom	Description	Réglage
	Compteur audio	Les LED s'allumeront en fonction du niveau audio avec un spectre coloré par défaut.	Sélectionnez un niveau de Boost de couleur
	Respiration	Les couleurs sélectionnées de l'éclairage s'intensifient et s'estompent alternativement	Choisissez jusqu'à 2 couleurs ou randomisez
	Feu	Chaque touche s'éclaire dans des couleurs chaudes pour imiter le mouvement des flammes	Aucune autre personnalisation n'est requise
	Réactif	Les touches s'allumeront dans la couleur choisie lorsqu'elles seront pressées. La touche éclairée s'éteindra après une période donnée.	Choisissez la durée d'éclairage des touches.
	Ondulation	Lorsque vous appuyez sur une touche, la lumière ondule à partir de la touche que vous avez pressée	Sélectionnez une couleur
	Cycle de spectre	L'éclairage du clavier fera défiler de manière indéfinie 16,8 millions de couleurs	Aucune autre personnalisation n'est requise
	Starlight	L'éclairage de chaque touche s'intensifie et s'estompe dans un ordre et pour une durée aléatoires	Choisissez jusqu'à 2 couleurs ou randomisez-les et choisissez une durée
	Statique	Le clavier restera éclairé dans la couleur sélectionnée	Sélectionnez une couleur



Vague

L'éclairage du clavier défile dans la direction sélectionnée

Sélectionnez la direction de vague de gauche à droite ou de droite à gauche

Si vous avez d'autres appareils compatibles avec Razer Chroma, vous pouvez synchroniser leurs effets rapides avec votre appareil Razer en cliquant le bouton Chroma Sync ().

 *Seuls les appareils compatibles avec l'effet d'éclairage sélectionné seront synchronisés.*

Effets Avancés

L'option Effets avancés vous permet de choisir un effet Chroma que vous souhaitez utiliser sur votre appareil compatible avec Razer Chroma. Pour commencer à créer votre propre effet Chroma, cliquez simplement sur le bouton Chroma Studio ().

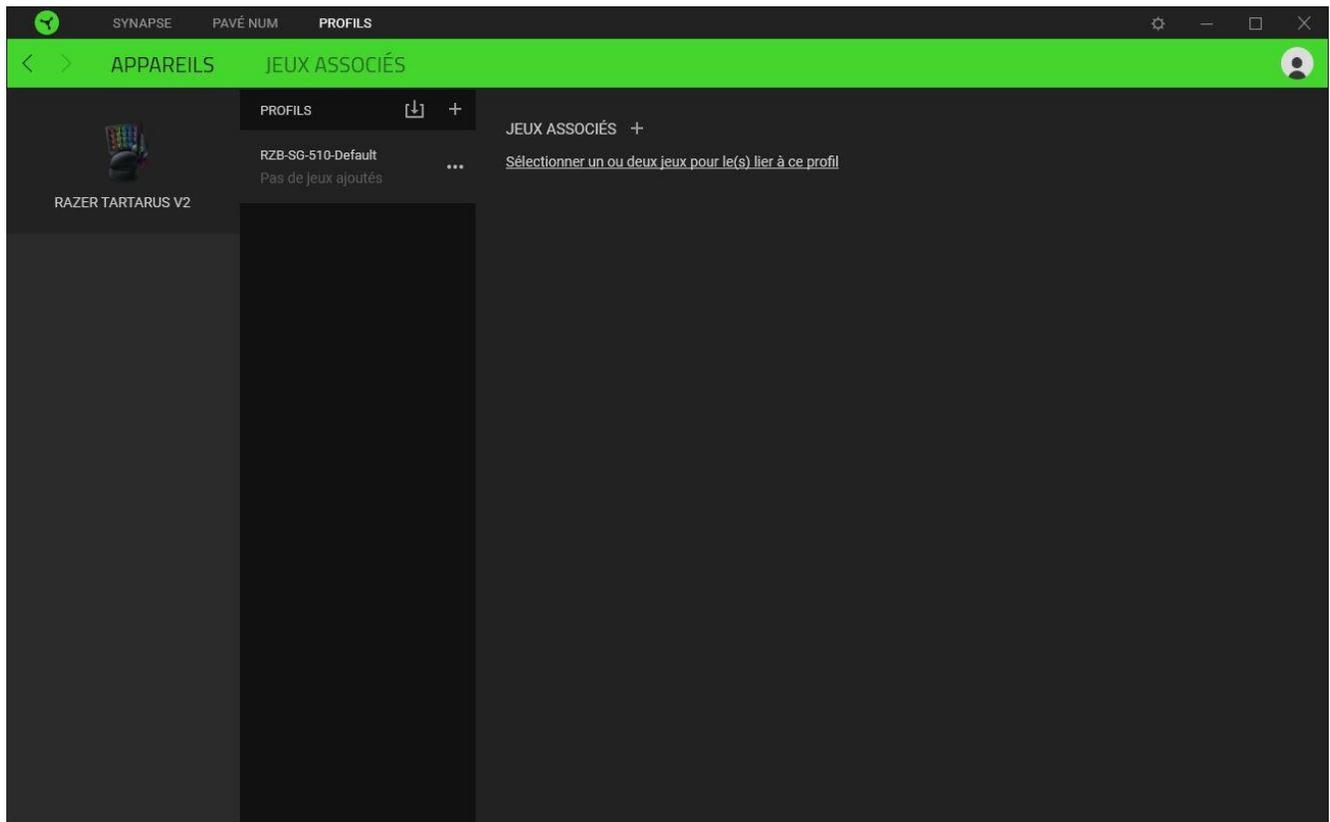
 *Le module Chroma Studio est requis pour utiliser cette fonction.*

ONGLET PROFILS

L'onglet Profils est un moyen pratique de gérer tous vos profils et de les associer à vos jeux et applications.

Appareils

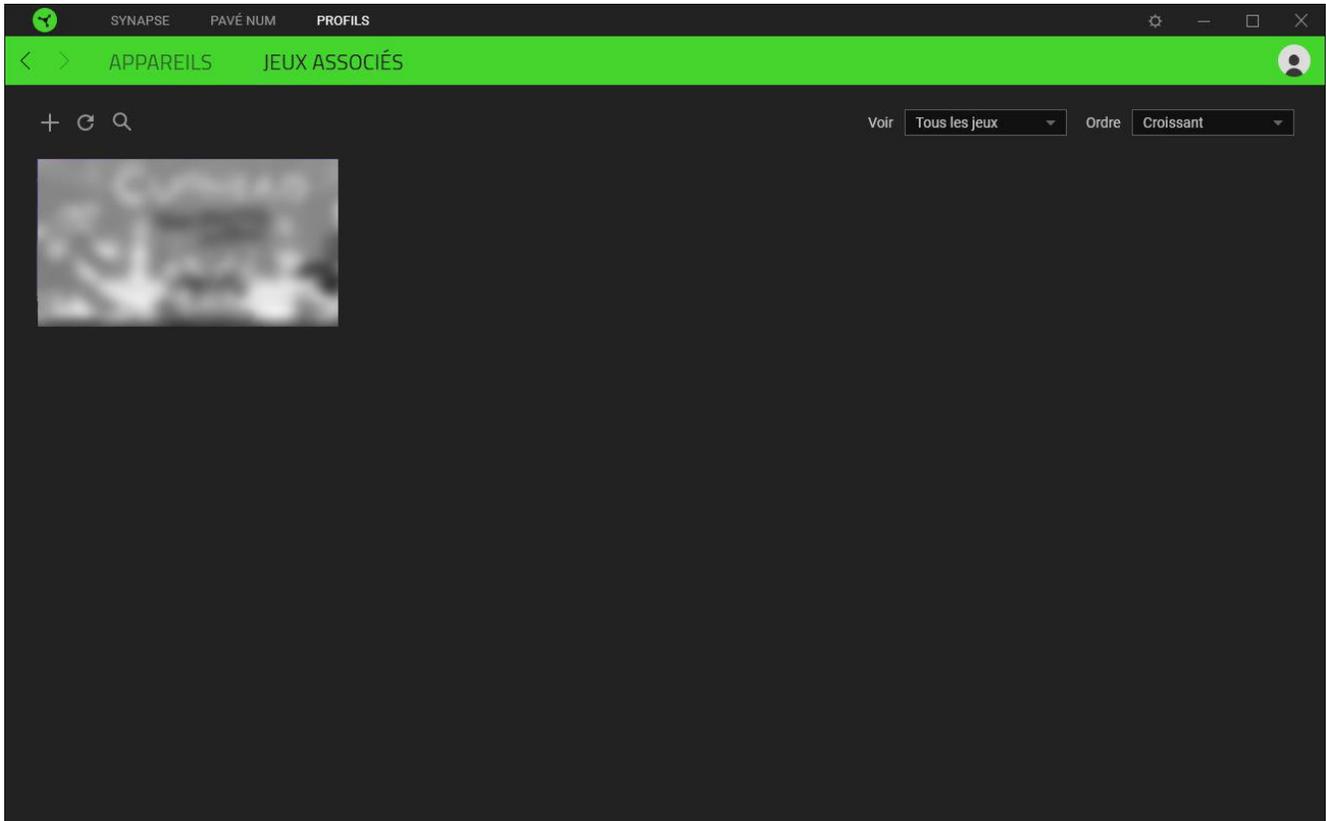
Regardez quel appareil Razer utilise un profil spécifique grâce au sous-onglet Appareils.



Vous pouvez importer des profils à partir de votre ordinateur ou du cloud à l'aide du bouton d'importation () ou créer de nouveaux profils dans le périphérique sélectionné à l'aide du bouton Ajouter (). Pour renommer, dupliquer, exporter ou supprimer un profil, appuyez sur le bouton Divers (). Grâce à l'option Associer des jeux, les profils peuvent être automatiquement activés lorsque vous lancez une application.

Jeux associés

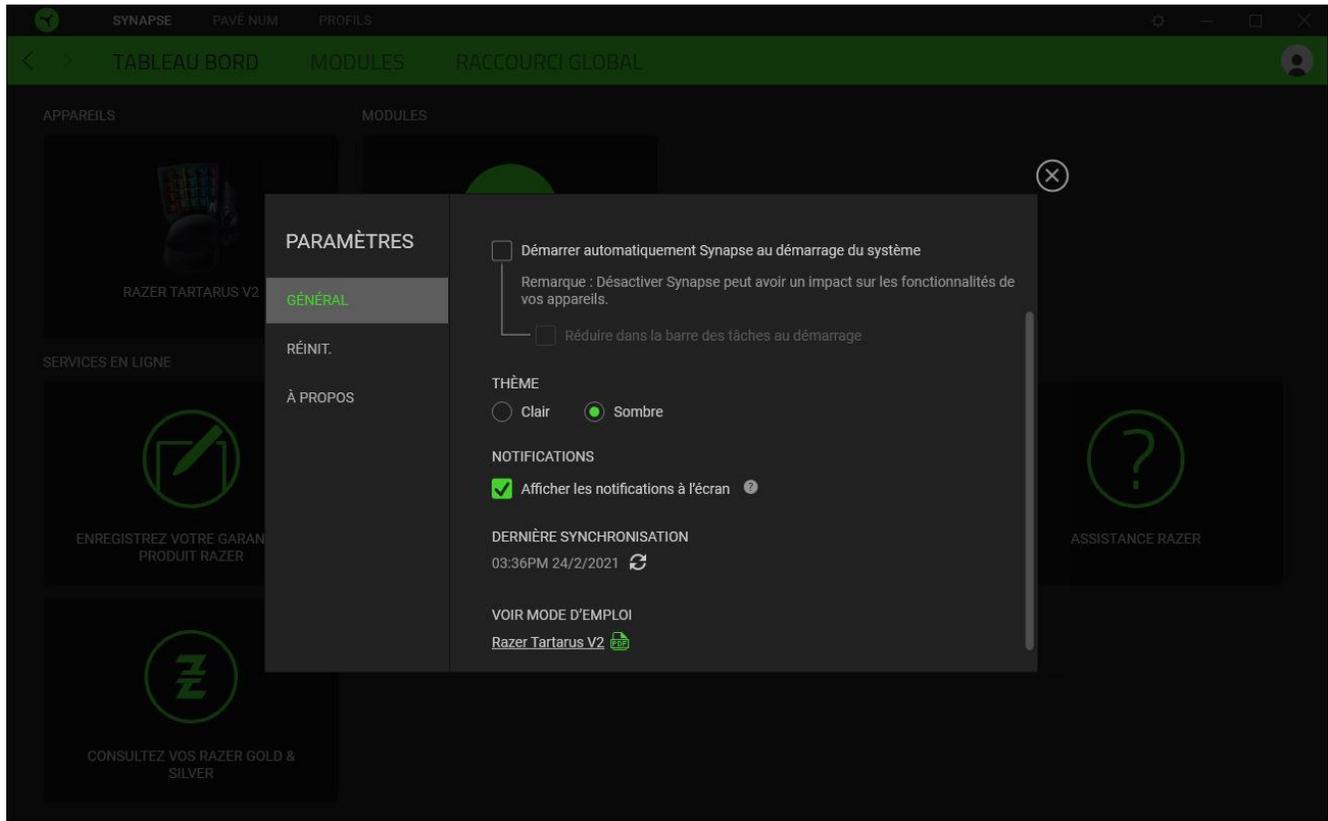
Le sous-onglet Jeux associés vous permet d'ajouter des jeux, de voir les appareils associés aux jeux ou de chercher des jeux ajoutés. Vous pouvez aussi classer les jeux par ordre alphabétique, par dernier jeu exécuté ou par jeu le plus joué. Les jeux ajoutés seront toujours listés ici même s'ils ne sont pas associés à un appareil Razer.



Pour associer des jeux aux appareils Razer connectés ou à des effets Chroma, cliquez sur n'importe quel jeu de la liste, puis cliquez sur **Sélectionner un appareil et son profil à lancer automatiquement au cours de la session de jeu** pour sélectionner l'appareil Razer ou l'effet Chroma à associer. Une fois l'association faite, cliquez sur le bouton Divers (●●●) de l'effet Chroma ou de l'appareil correspondant pour sélectionner l'effet Chroma ou un profil spécifique.

VENTANA DE CONFIGURACIÓN

La ventana Configuración, a la que puedes acceder haciendo clic en el botón () en Razer Synapse, te permite configurar el comportamiento al iniciar el dispositivo y elegir el idioma de Razer Synapse, ver las guías principales de cada dispositivo o módulo Razer conectado o realizar un restablecimiento de fábrica a cualquier dispositivo Razer conectado.



Pestaña Gen.

La pestaña predeterminada de la ventana Configuración. La pestaña Gen. (General) te permite cambiar el idioma del software, el comportamiento de arranque y el tema de la pantalla, así como ver la guía principal de todos los dispositivos Razer conectados. Vous pouvez aussi synchroniser manuellement vos profils sur le cloud () ou afficher le mode d'emploi de tous les appareils Razer et modules connectés.

Onglet Réinitialisation

L'onglet Réinitialisation vous permet de réaliser une réinitialisation usine sur l'un des appareils Razer connectés avec une mémoire intégrée et/ou de réinitialiser les tutoriels de Razer Synapse, afin de vous familiariser avec les nouvelles fonctionnalités de Razer Synapse lors de son prochain démarrage.

 *En réinitialisant un appareil Razer, tous les profils de l'appareil sélectionné et sa mémoire intégrée (si présente) seront effacés.*

Pestaña Acerca

La pestaña Acerca muestra una breve información del software, la declaración del copyright y también proporciona enlaces relevantes para sus términos de uso. También puede utilizar esta pestaña para comprobar actualizaciones de software o como un acceso rápido a las comunidades sociales de Razer.

7. SÉCURITÉ ET ENTRETIEN

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Afin d'être totalement en sécurité lors de l'utilisation de votre Razer Tartarus V2, nous vous recommandons d'adopter les consignes suivantes :

Si vous avez des difficultés à faire fonctionner correctement l'appareil et que les conseils de dépannage ne fonctionnent pas, débranchez le clavier et contactez le service d'assistance téléphonique Razer ou demandez de l'aide sur support.razer.com. Ne tentez jamais de réparer vous-même cet appareil.

Ne tentez pas de démonter l'appareil (vous annuleriez de ce fait la garantie) et ne tentez pas de le réparer vous-même ni de l'utiliser avec un courant de charge anormal.

Protégez l'appareil des liquides et de l'humidité. N'utilisez l'appareil que dans la plage de températures suivante : 0°C (32°F) à 40°C (104°F). Si la température dépasse cette plage, mettez l'appareil hors tension afin de laisser la température se stabiliser jusqu'à un niveau optimal.

CONFORT

Des recherches ont démontré que de longues périodes de mouvements répétitifs, de mauvaises positions de vos périphériques informatiques, de mauvaises positions corporelles et de mauvaises habitudes peuvent causer des désordres physiques et des lésions nerveuses, oculaires et musculaires. Voici quelques consignes pour éviter les blessures et vous garantir un confort optimal lorsque vous utilisez votre Razer Tartarus V2.

1. Placez votre clavier et votre écran directement devant vous, avec la souris juste à côté. Placez vos coudes près des hanches, sans trop les écarter, et votre clavier à portée de main.
2. Ajustez la hauteur de votre chaise et de votre table afin que la hauteur du clavier et de la souris soit au niveau ou en dessous des coudes.
3. Appuyez bien vos pieds, gardez le dos droit et vos épaules détendues.
4. Durant le jeu, détendez votre poignet et gardez-le droit. Si vous répétez les mêmes mouvements avec vos mains, essayez de ne pas les plier, les allonger ni les tourner pendant de longues périodes.
5. Ne reposez pas vos poignets sur des surfaces dures trop longtemps. Utilisez un repose-poignet pour soutenir vos poignets pendant le jeu.
6. Personnalisez les touches de votre clavier selon votre style de jeu, afin de minimiser les mouvements répétitifs ou anormaux durant le jeu.

7. Ne restez pas assis dans la même position toute la journée. Levez-vous et éloignez-vous de votre bureau et faites des exercices d'étirement des bras, du cou, des épaules et des jambes.

Si vous sentez une gêne physique durant l'utilisation de votre clavier, notamment une douleur, un engourdissement ou des fourmillements dans les mains, les poignets, les coudes, le cou ou le dos, consultez immédiatement un médecin compétent.

ENTRETIEN ET UTILISATION

Le Razer Tartarus V2 requiert un entretien minimum pour fonctionner de façon optimale. Une fois par mois, nous vous recommandons de déconnecter l'appareil de l'ordinateur et de le nettoyer avec un chiffon doux ou un coton-tige pour empêcher les dépôts de saleté. N'utilisez pas de savon ni de produits nettoyants agressifs.

8. MENTIONS LÉGALES

INFORMATIONS DE DROITS D'AUTEUR ET D'AUTRES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

© 2018 Razer Inc. Tous droits réservés. Razer, le logo du serpent à trois têtes, le Razer Logo, « For Gamers. By Gamers. », et le logo « Powered by Razer Chroma » sont des marques commerciales ou des marques déposées de Razer Inc. et / ou des sociétés affiliées aux États-Unis ou dans d'autres pays.

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

Il se peut que Razer Inc. (« Razer ») ait des droits d'auteur, marques commerciales, secrets de fabrication, brevets, demandes de brevet, ou d'autres droits de propriété intellectuelle (enregistrés ou non enregistrés) concernant le produit dans ce guide. Ce guide ne vous donne pas de licence pour ce droit d'auteur, cette marque commerciale, ce brevet ou tout autre droit de propriété intellectuelle. Le Razer Tartarus V2 (le « Produit ») peut différer des images, que ce soit sur l'emballage ou autrement. La société Razer réfute toute responsabilité relative aux erreurs pouvant s'être glissées dans ce document. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

GARANTIE LIMITÉE DU PRODUIT

Pour obtenir les dernières conditions et les conditions actuelles de la garantie limitée du produit, veuillez vous rendre sur [razer.com/warranty](https://www.razer.com/warranty).

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

Razer ne sera en aucun cas responsable de toute perte de profit, d'informations ou de données, de dommages spéciaux, fortuits, indirects, punitifs ou consécutifs, ou de dommages fortuits découlant de la distribution, la vente, la revente, l'utilisation, ou l'incapacité d'utiliser le Produit. En aucun cas la responsabilité de Razer ne peut excéder le prix d'achat au détail du Produit.

GÉNÉRAL

Ces termes seront régis par et interprétés conformément aux lois de la juridiction dans laquelle le Produit a été acheté. Si l'une des conditions définies ici est jugée invalide ou inapplicable, cette condition (dans la mesure où elle est invalide ou inapplicable) n'aura alors aucun effet et sera considérée comme exclue sans invalider aucune des conditions restantes. Razer se réserve le droit de modifier ce contrat à tout moment sans préavis.