

Aivia



URANIUM

WIRELESS GAMING MOUSE
WITH GHOST MACRO STATION

— USERS' GUIDE —

SOMMAIRE

Présentation	02
Contenu de l'emballage et assistance	02
Installation	03
Instructions relatives à la souris	06
GHOST Macro Station	08
GHOST Macro Engine	11
Batterie et recharge	22
Sécurité	23
Entretien	24

■ Présentation

La souris Gamer sans fil Aivia Uranium équipé de la révolutionnaire GHOST Macro Station permet de mise à jour dynamique de l'état de la souris et l'affectation rapide des boutons de la souris. Avec la technologie en instance de brevet de GIGABYTE, la mémoire intégrée dans le récepteur garantit que vos commandes de jeu sont exécutées directement par le récepteur et sans aucun risque de perte de signal ou de retard.

Avec 6500dpi, une fréquence d'échantillonnage de 1000Hz, et une étonnante capacité de jeu en continu de 50h, Aivia Uranium fonctionne aussi bien sans fil qu'en filaire, vous donnant une frénétique liberté de mouvement sans précédent sur le champ de bataille.

■ Assistance

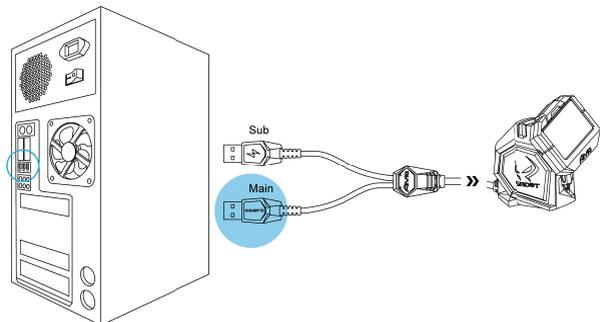
Enregistrez votre Aivia Uranium sur le Forum Aivia www.aivia.gigabyte.com pour l'assistance technique en ligne gratuite.

■ Contenu de l'emballage

- Souris gamer Aivia Uranium sans fil
- GHOST Macro Station [récepteur OLED]
- 2 batteries rechargeables AA NiMH 2100mAh
- Patins de souris en téflon de rechange
- Chiffon de nettoyage
- Guide d'utilisation

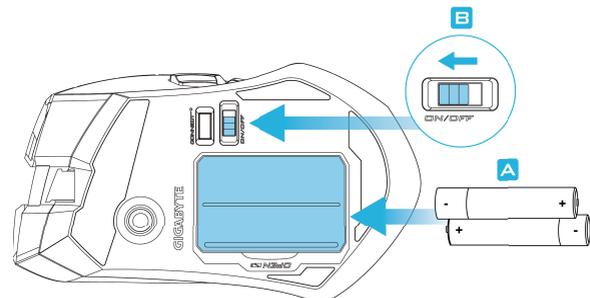
■ Installation

1 Connecter la GHOST Macro Station



OS pris en charge : Windows® 98/ 2000/ XP/ 7/ 8

2 Insérer les piles rechargeables AA



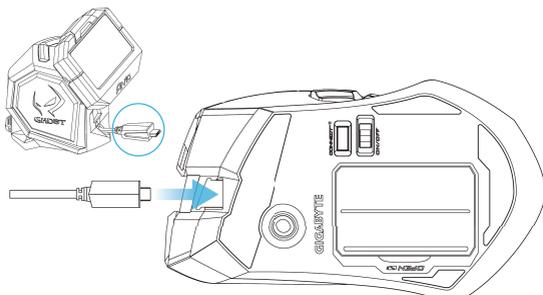
Nous avons inclus 2 piles rechargeables NiMH, mais elle peut également fonctionner avec des piles alcalines AA normales.

3 Installer Aivia GHOST Engine



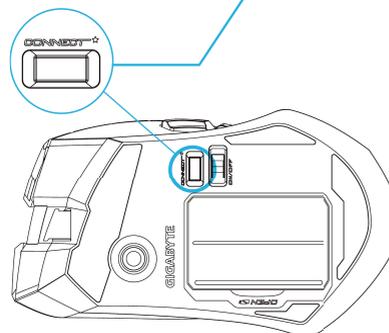
Téléchargez le logiciel Aivia GHOST depuis le site officiel de GIGABYTE pour enregistrer davantage de macros.

4 Recharge électrique instantanée



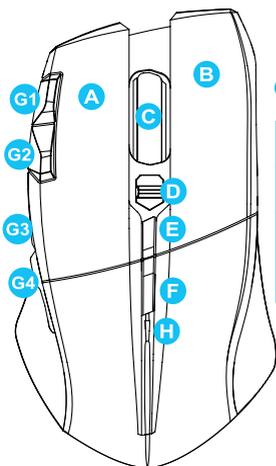
Sortez le câble de recharge pour une alimentation instantanée. Vous pouvez utiliser la souris pendant la recharge.

5 Synchroniser la souris et le récepteur



Le processus de ré-appairage est nécessaire uniquement lorsque la souris perd la connexion avec le récepteur.

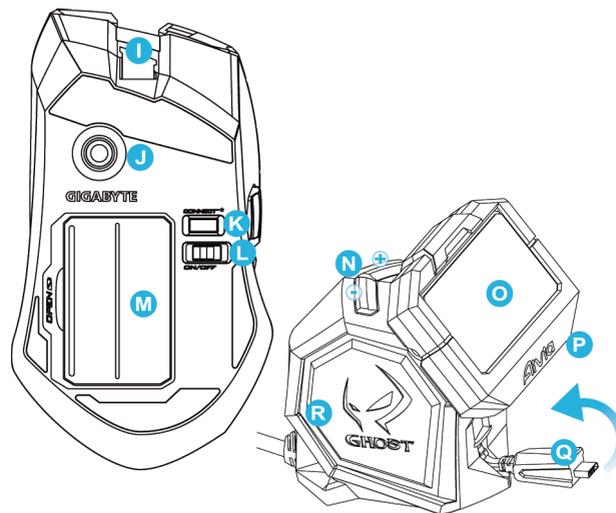
■ Instructions relatives à la souris



H Indicateur d'alimentation et de molette

Mise en marche	LED bleue allumée pendant 5 secondes
Alimentation faible	Voyant rouge clignotant
Mode édition en direct	LED bleue allumée en permanence jusqu'au déverrouillage [Voir page 08 GHOST Macro Station]

- A - Clic gauche
- B - Clic droit
- C - Molette clic de défilement et 4 directions
- D - Réglage des DPI à la volée
- E - Verrouillage du contrôleur de molette
- F - Commutateur de profil
- G1 - Bouton Gamer (non affecté)
- G2 - Bouton Gamer (non affecté)
- G3 - Bouton Gamer (avance)
- G4 - Bouton Gamer (recul)
- H - Indicateur d'alimentation et de molette



- I - Prise de connecteur micro USB
- J - Capteur laser Twin-Eye
- K - Bouton d'appariement (Connecter)
- L - Marche / Arrêt
- M - Fente pour piles AA
- N - Réglage de la luminosité de l'écran
- O - Affichage OLED
- P - Indicateur de profil 5 couleurs
- Q - Câble de recharge micro USB rétractable
- R - GHOST Macro Engine intégré

■ GHOST Macro Station

GHOST macro station est votre centre de contrôle intégré pour vos tâches de jeu, pour l'affichage de l'état dynamique des fonctionnalités, pour le système de macro commutable à chaud et pour le dock de recharge instantané.

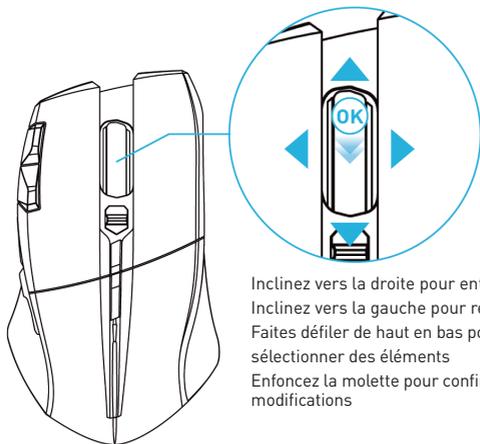
Mode d'affichage dynamique

Mise à jour et affichage dynamiques de la valeur de DPI, du taux de rapports, des profils de jeu, et de l'autonomie restante de la batterie de votre Aivia Uranium.

Mode d'édition en direct

Réaffectez rapidement les raccourcis clavier macro et réglez la valeur de DPI directement via GHOST station.

Allumez le "verrouillage du contrôleur de molette" pour utiliser la molette de la souris comme un contrôleur D-pad pour les réglages sur l'écran OLED.



Inclinez vers la droite pour entrer
Inclinez vers la gauche pour revenir
Faites défiler de haut en bas pour sélectionner des éléments
Enfoncez la molette pour confirmer les modifications

Profile



1



Sélectionnez l'un des profils que vous souhaitez programmer

2



Sélectionnez un bouton de la souris que vous souhaitez programmer

3



Sélectionnez la catégorie de fonction : De base / Association des touches / Macro (Voir page 13)

4



Choisissez la fonction et appuyez sur le clic de défilement pour confirmer le réglage

DPI Value



1



Sélectionnez le niveau de DPI que vous souhaitez définir

2



Faites défiler la molette vers l'arrière et vers l'avant pour ajuster la valeur de DPI pour des X et l'axe des Y. Appuyez sur le clic de défilement pour enregistrer la modification

Report Rate



1



Faites défiler la molette vers l'arrière et vers l'avant pour régler la vitesse des rapports (Réglages 125/142/166/200/250/333/500/1000Hz)

Appuyez sur le clic de défilement pour enregistrer la modification

■ GHOST Macro Engine

GHOST Macro Engine prend en charge Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows 7 et Windows 8.

► PAGE PRINCIPALE



La page principale est la page d'accueil lorsque vous installez pour la première fois GHOST Macro Engine. Plusieurs modèles peuvent apparaître lorsque vous installez d'autres produits Aivia.

1. Choisissez le modèle Aivia que vous souhaitez configurer.
2. Cliquez sur "PROFILS" pour configurer l'affectation des boutons pour le modèle particulier.
3. Cliquez sur "RÉGLAGES" pour définir les performances, l'éclairage et gérer les profils.

Vous pouvez également créer un lien vers



ou



pour plus

d'informations sur les produits.

► PROFILES



Dans l'onglet PROFILES, il y a 5 profils qui apparaissent comme des 5 barres de LED

 sous PROFIL pour programmer vos jeux spécifiques.

Une unique barre de LED indique le profil actuel auquel vous accédez. Pour chaque profil, vous pouvez affecter à certains boutons soit les fonctions DE BASE soit des MACROS avancées. Cliquez sur un bouton de la souris que vous souhaitez configurer, vous pouvez alors entrer dans le menu de la fonction.

(Il y a aussi des boutons cachés en cliquant sur la flèche vers le bas -

 sert à réinitialiser tous les réglages pour que le profil actuel revienne aux réglages par défaut ;

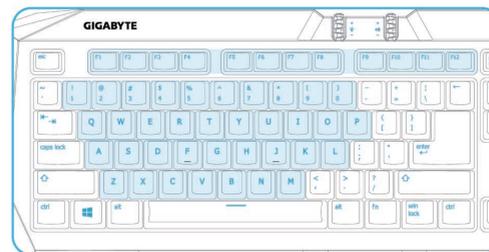
 sert à réinitialiser les 5 profils pour qu'ils reviennent aux réglages par défaut.)

(DE BASE)



1. Sélectionnez une fonction du bouton que vous souhaitez modifier, puis cliquez sur **SAVE** ou double-cliquez pour enregistrer les modifications
2. ou cliquez sur  pour ignorer la modification et revenir à la page précédente
3. ou cliquez sur **DEFAULT** pour revenir au réglage par défaut.

(Association des touches)



Vous pouvez simplement associer un bouton de la souris à une touche spécifique du clavier, incluant A~Z, les chiffres 1~0, F1~F12

(MACROS)



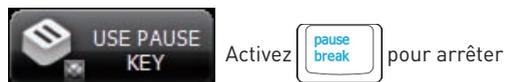
Le dépôt de macros est l'endroit où vous pouvez pré-enregistrer une série de séquences de touches et de pressions de boutons avec un intervalle de temps précis pour les commandes Gamer. Ici vous avez 70 cartouches de macro vides. Pré-définissez les scripts des macros, puis affectez-les à n'importe quel bouton de la souris.

Sélectionnez toute macro vide et cliquez sur **EDIT**, vous entrez alors dans le dépôt de macros.

★ Comment enregistrer un script de macro ?

1. Comprendre votre boîte à outils

Activer / Désactiver la touche Pause pour arrêter l'enregistrement



Choisissez vos objets d'enregistrement



Enregistrez la frappe sur les touches, les appuis sur les boutons de la souris et aussi les coordonnées de curseur.



Enregistrez à la fois les frappes sur les touches et les appuis sur les boutons de la souris.



Enregistrez les appuis sur les boutons de la souris et aussi les coordonnées de curseur.

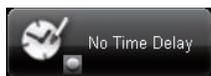


Enregistrez uniquement les appuis sur les boutons de la souris, mais ignorez les frappes sur les touches.



Enregistrez uniquement les frappes sur les touches, mais ignorez les appuis sur les boutons de la souris.

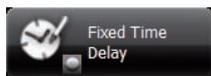
Retard (intervalle)



N'enregistrez PAS les retards entre-deux commandes.



Enregistrez le retard réel entre-deux de la façon dont il est saisi.

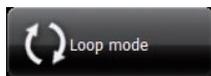


Saisissez l'intervalle de temps en tant que temporisation fixe.

Mode d'action



Exécutez une macro une fois quand le bouton de la souris est enfoncé une fois.



Exécutez une macro en continu, et appuyez de nouveau pour arrêter la macro en cours d'exécution.



Exécutez une macro en continu jusqu'à ce que vous relâchez le bouton affecté.

2. Commencer maintenant à enregistrer une macro

Step1 Modifiez vos boutons de boîte à outils pour configurer vos préférences d'enregistrement.

Step2 Cliquez sur et commencez la saisie des frappes de touches ou les appuis sur les boutons.

Step3 Cliquez sur pour terminer l'enregistrement

Step4 Vous pouvez aussi insérer des commandes supplémentaires à partir de la "Barre d'insertion rapide" du menu de gauche.

Step5 Tapez sur (la case bleue) pour renommer cette macro. En outre, vous pouvez également modifier l'icône de votre macro personnelle en cliquant sur

Step6 Cliquez sur pour enregistrer l'édition de cette macro.

3. En savoir plus :

Vous pouvez les macros vous aviez modifié vers le PC, et aussi une macro vers GHOST macro engine.

▶ RÉGLAGES



GESTION DES PROFILS

Vous pouvez désactiver ou activer un profil complet et également modifier la couleur de l'indicateur de profil sur cette page.



SENSIBILITÉ

La sensibilité est la vitesse à laquelle le curseur de la souris se déplace à travers l'écran. Vous pouvez créer 4 étapes de sensibilité souhaitées en déplaçant l'unique curseur de réglage, et en cliquant  sur pour définir une valeur de sensibilité différente pour les axes des X-Y de façon indépendante.

Par défaut : 800 / 1600 / 3200 / 5600 DPI.



RÉGLAGES DE LA MOLETTE

Vous pouvez régler la vitesse de défilement et d'inclinaison en déplaçant le bouton sur le curseur.



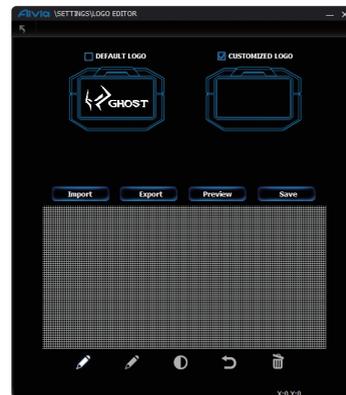
TAUX DE RAPPORTS

Le taux de rapports détermine à quels intervalles de temps votre PC récupère les données de votre souris. Vous pouvez basculer entre à 125Hz, 142Hz, 166Hz, 200Hz, 250Hz, 333Hz, 500Hz ou 1000Hz sur le curseur. Réglage par défaut : 500Hz



ÉCONOMISEUR D'ÉCRAN

L'écran OLED affiche le logo de l'économiseur d'écran lorsque la souris cesse de fonctionner pendant 10 minutes. Sauf pour le logo par défaut, vous pouvez personnaliser l'affichage d'un autre logo comme économiseur d'écran pour votre GHOST Macro Station.



Vous pouvez directement importer une photo (format BMP uniquement) à partir du PC ou dessiner manuellement sur le bitmap.



MINUTERIE DE REFROIDISSEMENT

La minuterie de refroidissement permet de libérer une commande spécifique à nouveau dans le jeu, qui limite l'intervalle d'exécution de la commande. Il y a trois minuteries à pré-configurer.



- 1 Sélectionnez un bouton de la souris qui vous souhaitez utiliser pour une commande de jeu
- 2 Entrez l'intervalle de temps de refroidissement
- 3 Saisissez le script de rappel pour que cette minuterie vous le rappelle
- 4 Sélectionnez l'effet d'affichage : Surligner / Clignotement
- 5 Cliquez sur Activer / Désactiver pour activer la minuterie

Remarque !

La minuterie de refroidissement est efficace uniquement lors de l'exécution de Aivia GHOST. Le fait de quitter le logiciel Aivia GHOST ferme automatiquement la fonction de minuterie.



MÉMOIRE DE STOCKAGE

Clean Memory

Effacer toutes les données de la mémoire, telles que les réglages et les macros

Backup

Sauvegarder les réglages des profils ou des macros vers votre PC

Restore

Restaurer les réglages et données sauvegardées à partir de votre PC

Remarque !

Veillez NE PAS retirer la souris pendant le traitement pour éviter tout dégât à la mémoire.



APPAIRAGE

Lorsque la souris perd la connexion avec le récepteur pour une raison quelconque, vous pouvez les reconnecter via ce réglage. Cliquez sur Appairage, puis appuyez sur le bouton en caoutchouc au-dessous de la souris.

Remarque !

Vous pouvez avoir besoin d'une autre souris pour contrôler le curseur pendant le processus d'appairage. La souris est rétablie une fois le processus d'appairage terminé.

■ Batterie et recharge

- Pour un meilleur état, veuillez recharger complètement la batterie la première fois que vous utilisez Aivia Uranium. Il faut environ 4 heures pour charger complètement les 2 piles rechargeables AA NiMH 2100mAh lorsque vous branchez le connecteur USB principal unique. Vous pouvez accélérer le temps de recharge en branchant les deux connecteurs USB de la station de charge.
- En raison des propriétés des piles NiMH, la durée de vie de batterie restante affichée sur l'écran OLED peut fluctuer temporairement lors de l'allumage ou de la fin du processus de recharge. La durée de vie sera recalibrée après quelques minutes pour revenir à la valeur correcte.
- Pour garantir le bon fonctionnement de la souris, veuillez connecter le câble de recharge dès que la batterie est faible ou que le voyant DEL commence à clignoter.
- Si la batterie est trop faible et que la souris s'éteint, veuillez immédiatement recharger la batterie et redémarrer la souris.
- Le processus de recharge des piles peut être affecté par l'utilisation du port USB non alimenté à partir de certains hub, claviers ou autres appareils USB.
- Retirez les piles si elles sont usées ou avant de ranger votre souris pour une période de temps prolongée.
- Rechargez uniquement avec le chargeur fourni avec le produit.
- Les durées de fonctionnement et les performances des piles peuvent varier selon la configuration réseau de l'opérateur, la force du signal réseau et son utilisation.

■ Informations importantes

Les longues périodes de mouvements répétitifs en utilisant un environnement de travail mal configuré, ou une mauvaise posture corporelle, peuvent être associées à l'inconfort physique, voire à des lésions des nerfs, des tendons et des muscles.

■ Sécurité

Attention :

- NE PAS regarder directement vers le faisceau laser.
- Gardez les piles à distance des enfants.
- Jetez ou recyclez les piles usagées conformément aux réglementations relatives à l'élimination locale et nationale.
- Il y a risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect. N'utilisez et ne remplacez qu'avec le même type et modèle que les piles fournies.

Déclaration FCC :

• Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles pour les communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et le rallumant, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour de l'aide.

• Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Avertissement de la FCC :

- Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.
- Les antennes utilisées pour ce transmetteur ne doivent pas être co-localisées ni opérer en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

■ *Entretien*

1. Si vous avez des problèmes pour utiliser correctement la souris, veuillez contacter le centre de service à la clientèle de GIGABYTE sur www.gigabyte.com pour de l'assistance. A aucun moment n'essayez de réparer ou d'entretenir le périphérique par vous-même.
2. Ne démontez pas la souris (ceci annulant également votre garantie).
3. Maintenez votre souris à l'écart de tout liquide et de l'humidité. Utilisez la souris uniquement dans la plage de températures spécifiée de 0°C (32°F) à 40°C (104°F). Si vous l'utilisez dans une température qui est au-delà de cette plage, débranchez et éteignez le périphérique afin de laisser la température se stabiliser dans la plage de température optimale.

■ *Informations sur la production*

Souris Gamer Aivia Uranium sans fil
N° de modèle : GM-Uranium