

Aivia



URANIUM

WIRELESS GAMING MOUSE
WITH GHOST MACRO STATION

— USERS' GUIDE —

OBSAH

Úvod	02
Obsah balení a podpora	02
Instalace	03
Pokyny k myši	06
GHOST makro stanice	08
GHOST makro modul	11
Baterie a nabíjení	22
Bezpečnost	23
Údržba	24

■ Úvod

Bezdrátová herní myš Aivia Uranium vybavená revoluční GHOST makro stanicí, umožňující dynamickou aktualizaci stavu myši a rychlé přiřazení k tlačítkům myši. Přestavujeme technologii GIGABYTE přihlášenou k patentové ochraně - zabudovaná paměť přijímače zajišťuje provádění herních povelů přímo z přijímače, bez rizika ztráty nebo zpoždění signálu.

S rozlišením 6500 dpi, 1000 Hz rychlostí dotazování a úžasnou výdrží 50 hodin nepřetržitého hraní se Aivia Uranium chová stejně dokonale na kabelu i bez něj, což vám poskytuje nepřekonatelnou svobodu divokého pohybu na bitevním poli.

■ Podpora

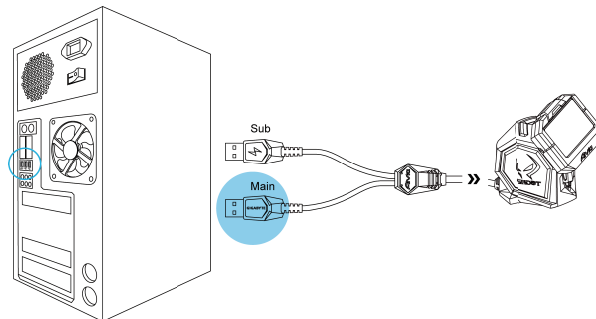
Registraci své myši Aivia Uranium na Fóru Aivia www.aivia.gigabyte.com získáte technickou podporu zdarma.

■ Obsah balení

- Aivia Uranium Wireless Gaming Mouse
- GHOST makro stanice (přijímač OLED)
- 2*AA akumulátor NiMH 2 100 mAh
- Náhradní teflonové podložky
- Čisticí hadřík
- Uživatelská příručka

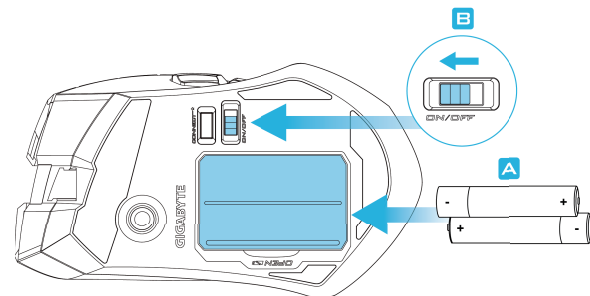
■ Instalace

1 Připojte GHOST makro stanici



Podpora OS: Windows® 98/2000/XP/7/8

2 Vložte AA akumulátory



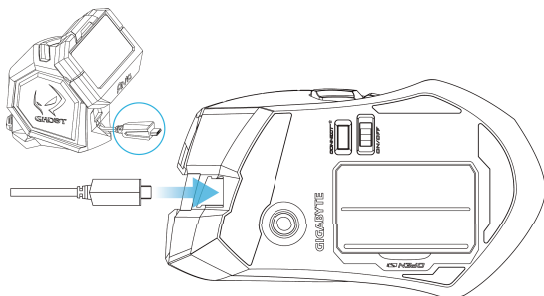
Příkládáme 2 akumulátory NiMH, ale lze použít i běžné alkalické baterie AA (tužkové).

3 Instalujte Aivia GHOST modul



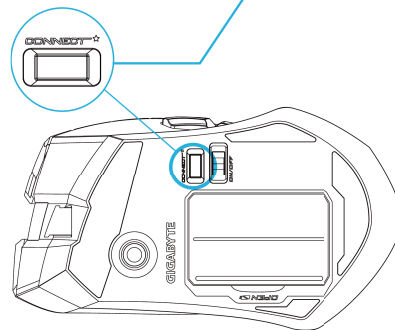
Stáhněte si software Aivia GHOST z oficiálního webu GIGABYTE a můžete zaznamenávat další makra.

4 Okamžité nabíjení



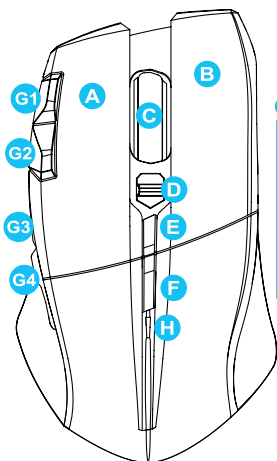
Vytáhněte nabíjecí kabel a okamžitě máte napájení. Během nabíjení můžete myš používat.

5 Synchronizujte myš s přijímačem



Nové párování je nutné pouze pokud myš ztratí spojení s přijímačem.

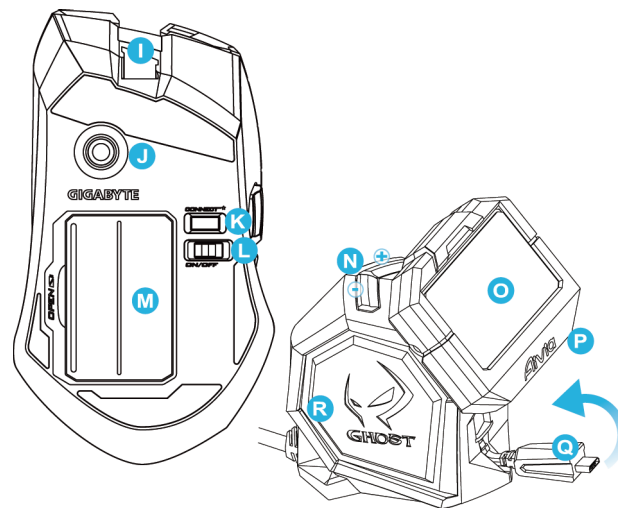
■ Pokyny k myši



H Indikátor napájení a kolečka

Zapnutí	Modrá LED svítí 5 sekund
Nizké nabití	Blikající červená
Režim živé editace	Modrá LED trvale svítí až do odemčení (viz strana 8 GHOST makro stanice)

- A - Levé kliknutí
- B - Pravé kliknutí
- C - Rolovací kliknutí a 4směrné kolečko
- D - Okamžité přepínání DPI
- E - Zámek kolečka
- F - Přepínač profilu
- G1 - Herní tlačítko (nepřirazené)
- G2 - Herní tlačítko (nepřirazené)
- G3 - Herní tlačítko (vpřed)
- G4 - Herní tlačítko (vzad)
- H - Indikátor napájení a kolečka



- I - Konektor Micro USB
- J - Dvojitý herní laserový snímač
- K - Tlačítko párování (připojení)
- L - Vypínač
- M - Prostor pro baterie AA
- N - Nastavení jasu displeje
- O - OLED displej
- P - 5barevný indikátor profilu
- Q - Zatažitelný nabíjecí kabel Micro USB
- R - Zabudovaný GHOST makro modul

■ GHOST makro stanice

GHOST makro stanice je vaše ovládací centrum vytvořené pro vaše činnosti při hrách, s dynamickým zobrazením stavu, horkými klávesami makro systému a nabíjecím dokem.

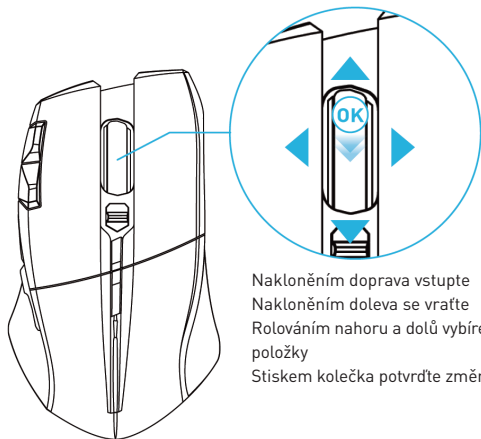
Režim dynamického zobrazení

Dynamická aktualizace a zobrazení hodnoty DPI, rychlosti hlášení, herních profilů a zbývajcí doby provozu na baterii.

Režim živé editace

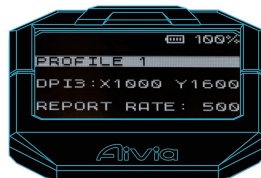
Rychlé přeprogramování makro kláves a nastavení hodnoty DPI přímo přes GHOST station.

Zapnutím „zámku kolečka“ můžete použít kolečko myši jako D-pad ovladač pro nastavení na OLED displeji.

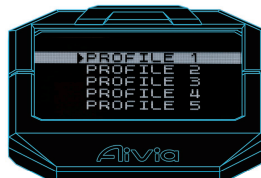


Nakloněním doprava vstupte
Nakloněním doleva se vraťte
Rolováním nahoru a dolů vyberte položky
Stiskem kolečka potvrďte změny

Profile

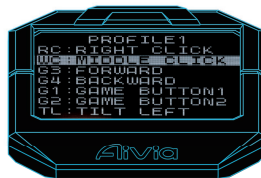


1



Vyberte jeden z profilů, který chcete programovat

2



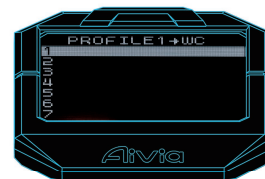
Vyberte tlačítko myši, které chcete programovat

3



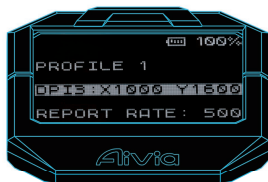
Vyberte kategorii funkce: základní/mapování klávesy/makro (viz strana 13)

4



Vyberte funkci a stiskem kolečka potvrďte nastavení

DPI Value



1



Vyberte fázi DPI, kterou chcete definovat

2



Rotováním kolečka dozadu a dopředu upravte hodnotu DPI pro osy X a Y. Stiskem kolečka uložte změny

Report Rate



1



Rotováním dozadu a dopředu upravte rychlost hlášení (125/142/166/200/250/333/500/1000 Hz)

Stiskem kolečka uložte změny

GHOST makro modul

Makro modul GHOST podporuje systémy Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows 7 a Windows 8.

HLAVNÍ STRANA



Hlavní strana is výchozí stránka a objeví po první instalaci makro modulu GHOS. Jestliže nainstalujete jiné produkty Aivia, může se objevit více než jeden modul.

1. Vyberte model Aivia, který chcete nastavit.
2. Klikněte na položku „PROFILY“ za účelem nastavení přiřazení tlačítek pro konkrétní model.
3. Klikněte na položku „NASTAVENÍ“ za účelem nastavení výkonu, osvětlení a správy profilů

Rovněž je možné kliknout na položku  nebo , kde je možné získat další informace o produktu.

► PROFILY

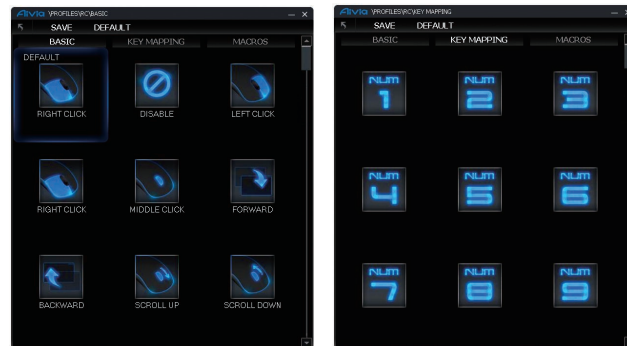


Na kartě PROFILY je k dispozici 5 profilů, které se zobrazují jako 5 LED pruhů

PROFILES pod nápisem PROFILY a slouží k programování pro vaše konkrétní hry. Jeden LED pruh indikuje aktuální profil, ve kterém se nacházíte. V každém profilu můžete tlačítkům přiřadit buď ZÁKLADNÍ funkce, nebo pokročilá MAKRA. Klikněte na tlačítko myši, které chcete nastavit, a dostanete se tak do nabídky funkcí.

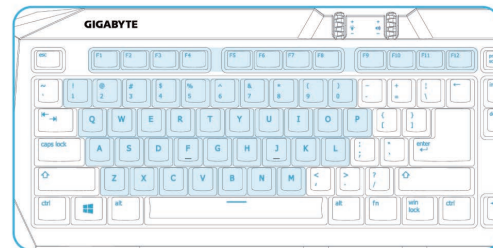
(Existují také skrytá tlačítka, která zobrazíte kliknutím na šipku mířící dolů - **DEFAULT** resetuje všechna nastavení aktuálního profilu na výchozí hodnoty; **DEFAULT ALL** resetuje všech 5 profilů na jejich výchozí hodnoty.)

(BASIC)

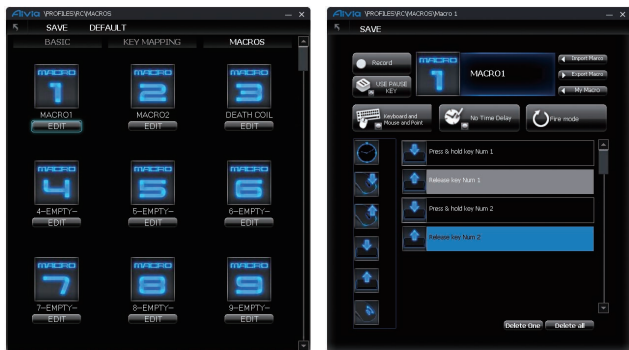


1. Vyberte funkci tlačítka, kterou chcete změnit, a buď kliknutím na **SAVE** nebo dvojným kliknutím uložte změnu.
2. nebo klikněte na položku **↵**, pokud chcete ignorovat změnu a vrátit se na předchozí stránku
3. nebo klikněte na položku **DEFAULT**, pokud se chcete vrátit na výchozí nastavení.

(MAPOVÁNÍ KLÁVES)



Klávesu myši můžete jednoduše namapovat k vybrané klávese, včetně A až Z, číslic 1 až 0, zvláštních kláves F1 až F12.



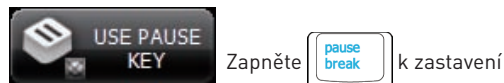
Makro stanice je místo, kde si můžete předem nahrát sérii stisků kláves a tlačítek včetně přesných časových intervalů, realizujících herní příkazy. Jde zde 70 prázdných makro kazet. Definujte předem makro skripty a poté je přiřadte tlačítkům myši.

Vyberte libovolné prázdné makro a klikněte na položku **EDIT**, čímž se dostanete do makro stanice.

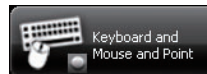
★ Jak nahrát makro skript?

1. Seznámení s toolboxem

Zapnutí/vypnutí klávesy Pause k zastavení záznamu



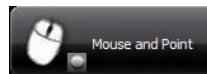
Vyberte si objekty nahrávání



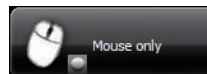
Záznam stisků kláves, stisků tlačítka myši a také souřadnic kurzoru.



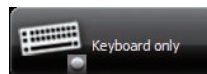
pro nahrávání úhozů kláves i stisků tlačítek myši.



Záznam stisků tlačítka myši a také souřadnic kurzoru.

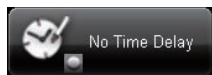


pro nahrávání stisků tlačítek myši, ale ignorování úhozů kláves.

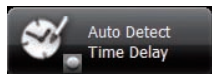


pro nahrávání úhozů kláves, ale ignorování stisků tlačítek myši.

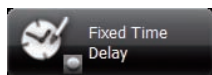
Časové zpoždění (interval)



mezi příkazy se nenahrávají ŽÁDNÁ časová zpoždění.



Nahrávají se reálná časová zpoždění tak, jak jsou skutečně zadávána.

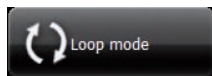


nahrávají se časová zpoždění s fixní délkou.

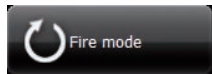
Akční režim



makro se provede jednou při jednom stisku tlačítka myši.




makro se provádí nepřetržitě a dalším stiskem se běžící makro zastaví.




makro se provádí nepřetržitě, dokud neuvolníte přiřazené tlačítko.



2. Nyní se pusťte do nahrávání makra

Step1 Upravte tlačítka panelu nástrojů k nastavení vašich preferencí záznamu.

Step2 Klikněte na  a začněte mačkat klávesy a tlačítka.

Step3 Klikněte  k ukončení záznamu

Step4 Je možné vkládat také další příkazy z „pruhu pro rychlé vkládání“ v levém menu.

Step5 Napište (do modrého obdélníku)  nový název tohoto makra. Dokonce můžete změnit ikonu svého osobního makra kliknutím na položku .

Step6 Kliknutím na položku  uložte úpravy tohoto makra.

3. Další:

Upravená makra je možné exportovat  do počítače a makra je možné importovat  zpět do makro modulu GHOST.

► NASTAVENÍ




SPRÁVA PROFILŮ

Na této stránce můžete vypnout nebo zapnout celý profil a změnit barvu indikátoru profilu.



CITLIVOST

Citlivost určuje rychlost, s jakou kurzor myši jede po obrazovce. Můžete vytvořit 4 oblíbené stupně citlivosti pomocí jednoho nastavovacího posuvníku a kliknutím na položku  můžete nastavit hodnotu citlivosti nezávisle pro osu X-Y.
Výchozí: 800 / 1600 / 3200 / 5600 DPI.



NASTAVENÍ KOLEČKA

Pohybem kolečka na posuvníku můžete nastavit rychlost rolování a naklánění.



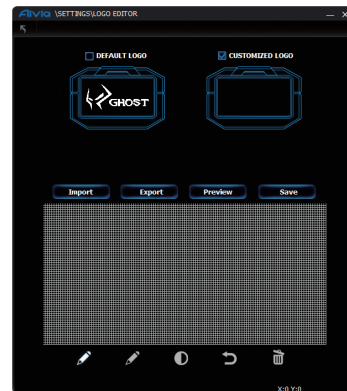
RYCHLOST HLÁŠENÍ

Rychlost hlášení určuje časové intervaly, ve kterých počítač vyvolává data z myši. Na posuvníku můžete přepínat hodnoty na 125 Hz, 142 Hz, 166 Hz, 200 Hz, 250 Hz, 333 Hz, 500 Hz nebo 1000 Hz.
Výchozí nastavení: 500Hz



SPOŘIČ DISPLEJE

OLED displej bude po 10 minutách nečinnosti myši zobrazovat logo spořiče displeje. Kromě výchozího obrázku můžete na GHOST makro stanici použít vlastní obrázek.



Můžete přímo importovat fotografii (musí být ve formátu bmp) z PC nebo bitmapu vytvořit ručně.



ČASOVAČ CHLazenÍ

Časovač chlazení umožňuje znovuvydání určitého povelu ve hře, který by omezil interval provádění povelů. Lze přednastavit tři časovače.



- 1 Vyberte tlačítko myši, které byste chtěli použít pro herní povel.
- 2 Zadejte interval času chlazení
- 3 Vepište skript připomínky pro tento časovač, který vám připomene
- 4 Vyberte efekt při aktivaci: zvýraznění/blikání
- 5 Kliknutím na Zapnout/Vypnout aktivujete časovač

Pozor!

Časovač chlazení se uplatní pouze pokud máte spuštěn Aivia GHOST. Ukončení programu Aivia GHOST automaticky ukončí činnost časovače.



PAMĚŤOVÉ ÚLOŽIŠTĚ

- Clean Memory** smažou se všechna data v paměti, například nastavení a makra
- Backup** vytvoří se záloha nastavení a maker profilu do počítače
- Restore** z počítače se obnoví zálohovaná nastavení nebo data

Pozor!

Během zpracování NEODEBÍREJTE myš, aby nedošlo k poškození paměti.



PÁROVÁNÍ

Když myš z nějakého důvodu ztratí spojení s přijímačem, můžete je znovu spojit následovně. Klikněte na Párování a pak stiskněte pryžové tlačítko na spodní straně myši.

Pozor!

K ovládání kurzoru během párování může být potřebná jiná myš. Myš se po dokončení párování sama automaticky aktivuje.

■ **Baterie a nabíjení**

- V zájmu optimálního výkonu před prvním použitím myši Aivia Uranium plně nabijte baterie. Plné nabití 2 baterií AA NiMH 2 100 mAh z jednoho konektoru USB trvá přibližně 4 hodiny. Nabíjení lze zrychlit připojením obou USB konektorů nabíjecího doku.
- Vzhledem k vlastnostem NiMH baterie může informace o zbývajícím množství energie na OLED displeji při zapnutí nebo náhlém přerušení nabíjení dočasně kolísat. Po několika minutách se údaj sám zkalibruje a bude přesný.
- V zájmu správné funkce myši připojte nabíjecí kabel co nejdříve poté, co se baterie přiblíží vybití nebo poté, co začne blikat červená LED.
- Pokud se baterie zcela vybité, až myš přestane fungovat, je nutno baterii okamžitě nabít a myš znovu zapnout.
- Proces nabíjení může být negativně ovlivněn připojením k nenapájeným portům USB určitých USB rozbočovačů, klávesnic či dalších zařízení.
- Vyjměte baterie před dlouhodobým uložením myši nebo pokud jsou na konci životnosti.
- Nabíjejte pouze nabíječem dodávaným s výrobkem.
- Provozní doba a výkon baterie se mohou měnit podle konfigurace sítě operátora, síly signálu a využití.

■ **Důležité informace**

Dlouhodobé opakované pohyby při nesprávné ergonomii pracoviště nebo při nesprávné pozici těla mohou souviset s fyzickým nepohodlím a poraněním nervů, šlach a svalů.

■ **Bezpečnost**

Výstraha:

- **NEDÍVEJTE** se přímo do laserového paprsku.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Vyčerpané baterie likvidujte nebo recyklujte v souladu s národními a místními předpisy.
- Nebezpečí výbuchu při vložení nesprávného typu baterie. Používejte pouze baterie shodného typu a parametrů, jaké jsou dodávány s výrobkem.

Prohlášení FCC:

• Toto zařízení bylo testováno a byla ověřena jeho shoda s limity pro digitální zařízení třídy B dle části 15 předpisů FCC. Tyto limity nabízejí rozumnou ochranu před rušením v bytovém prostředí. Toto zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat rušení rádiových komunikací. Není ale poskytována žádná záruka, že v konkrétní instalaci k rušení rádiového nebo televizního příjmu nedojde; lze to ověřit zapnutím a vypnutím zařízení; případné rušení musí uživatel odstranit jedním nebo více opatřeními uvedenými níže:

- Přeorientujte nebo přemístěte anténu přijímače
- Zvyšte odstup mezi zařízením a přijímačem
- Připojte zařízení k jiné zásuvce na jiném okruhu, než ze kterého je napájen přijímač.
- Obratťe se na zkušeného radio/televizního technika se žádostí o pomoc.

• Toto zařízení vyhovuje části 15 předpisů FCC. Provoz je závislý na těchto dvou podmínkách: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snést libovolné vnější rušení, včetně rušení způsobujícího nesprávnou funkci.

Výstraha FCC:

- Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou znamenat zánik oprávnění uživatele zařízení používat.
- Antény tohoto vysílače nesmí být v těsné blízkosti antén jiných zařízení.

■ Údržba

1. Pokud máte s myší problémy, kontaktujte zákaznické středisko GIGABYTE nebo www.gigabyte.com a získáte podporu. Nepokoušejte se zařízení sami opravovat.
2. Nerozebírejte myš (to by znamenalo zánik záruky).
3. Myš chraňte před kapalinami, vlhkostí a vlhkem. Myš používejte pouze v povoleném rozmezí teplot 0 až 40 °C. Pokud myš používáte mimo toto rozmezí teplot, odpojte ji a vypněte, aby se teplota ustálila v povoleném provozním rozmezí.

■ Informace o výrobku

Aivia Uranium Wireless Gaming Mouse

Č. modelu: GM-Uranium