EST. 1987

úsporná bezdrátová optická myš

# Uživatelská příručka

Modely: G6-70D, G6-70MD a další modely

www.a4tech.com

## Seznámení s myší

**2.4GHz, dlouhý dosah**

Bezdrátová technologie v pásmu 2.4GHz RF poskytuje 16 přenosových kanálů; zajišťuje precizní a hladký provoz dokonce i při ztížených podmínkách v zarušeném prostředí. Umožňuje souběžnou práci mnoha bezdrátových zařízení v jednom prostředí bez toho, že by se vzájemně rušila, a to i pro vzdálenosti do metrů.

Poznámka: Skutečný provozní dosah se může lišit v závislosti na provozních frekvencích místního rozhlasového vysílání, které by mohlo dosah ovlivnit.

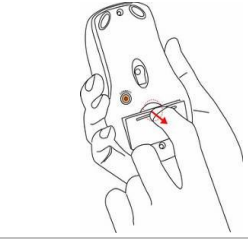
| | |
|---|---|
| **Technologie dvoucestné komunikace bez prodlev**<br>Technologie dvoucestné komunikace představuje možnost automatické korekce případných chyb, což urychluje přenos dat a zvyšuje přesnost bezdrátového připojení. | **Zabezpečení proti interferencím s technologií automatického přepínání kanálů**<br>Technologie „automatického přepínání kanálů“ automaticky detekuje a zabezpečuje dostupné přenosové kanály ve frekventovaném volném pásmu 2.4GHz. Zajišťuje tak lepší kvalitu bezdrátové komunikace. |
| **Tlačítko ID kódu na univerzálním přijímači**<br>Se speciálně navrženým tlačítkem ID kódu vám umožňuje myš A4tech použít jakýkoliv A4Tech přijímač. Pokud původní přijímač ztratíte nebo zničíte, můžete použít jiný a nemusíte se bát, že myš už bude k ničemu. | **Bez nutnosti opětovné synchronizace po výměně baterií!**<br>Díky vestavěné paměti v myši není třeba po výměně baterií opětovně myš s přijímačem párovat. |
| **Ultra nízká spotřeba baterií - pouze 8mA!**<br>Myš pro bezdrátové pásmo 2.4G RF je vytvořena se “4-úrovňovým automatickým šetřícím režimem”, díky čemuž má velmi nízkou spotřebu baterií. Vystačí si s proudem 8mA. Šetří tak energii i náklady. | **Rozlučte se s dvojklikem**<br>Stačí jeden klik na tlačítko “2X”, díky kterému dojde k přímému otevření souborů a programů, což šetří váš čas a zvyšuje efektivitu práce. |

## Specifikace

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Přenosová rychlost** | 2Mbps | **Frekvence** | 2.402GHz 2.480GHz ~ |
| **ID kódy** | 1,048,576 nastavení | **Kanál** | 16 kanálů |

## Instalace hardware

### Krok 1: Vložení baterií

| | | |
|---|---|---|
| **A.** Stiskněte západku krytu baterií na spodní části myši, jak je ukázáno na obrázku, a odsuňte kryt. | **B.** Vložte dodané baterie a ujistěte se, že póly (+) a (-) jsou správně orientovány podle schématu uvnitř bateriového prostoru. | **C.** Zasuňte kryt bateriového prostoru zpět na místo, dokud se neozve lupnutí a kryt nezapadne do správné pozice. |
|  | | |

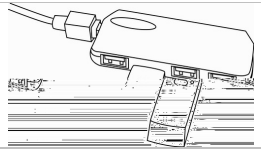
### Krok 2: Připojení přijímače

| | |
|---|---|
| **Připojení k notebooku:**<br>**A.** Vložte USB přijímač do jednoho z USB portů svého notebooku. | |

**Připojení ke stolnímu počítači:**

**A.** Vložte USB přijímač do jednoho z USB portů svého počítače nebo USB hubu.

**B.** Počítač USB přijímač automaticky rozezná.



**C.** Stiskněte na USB přijímači tlačítko “Connect”, jak je ukázáno na obrázku. Rozsvítí se zelená LED dioda a začne blikat.

**D.** Stiskněte tlačítko „Connect“ na spodní části myši. >> Od této chvíle můžete myš používat.

**E.** Pokud na obrazovce nevidíte kurzor myši a ani jej nemůžete nalézt, postupujte následovně:

**1.** Odpojte a znovu připojte USB přijímač.

**2.** Vyzkoušejte připojit USB přijímač do jiného USB portu nebo počítače.

**3.** Některé povrchy mohou optický senzor myši zmýlit. Jde především o lesklé plochy jako je sklo nebo zrcadlo. Na jiných površích by ale měl optický senzor pracovat správně.

**Řízení spotřeby v myši**

**1.** Pro zapnutí myši stiskněte jednou tlačítko „Connect“ na spodní části myši.

**2.** Pro vypnutí myši stiskněte a přidržte stisknuté tlačítko „Connect“ na dolní části myši dokud optický senzor LED nezhasne.

Poznámka: Po vyjmutí baterií může být třeba zopakovat párovací kroky A až D.

**Zapnutí/vypnutí**
(tlačítko Connect)

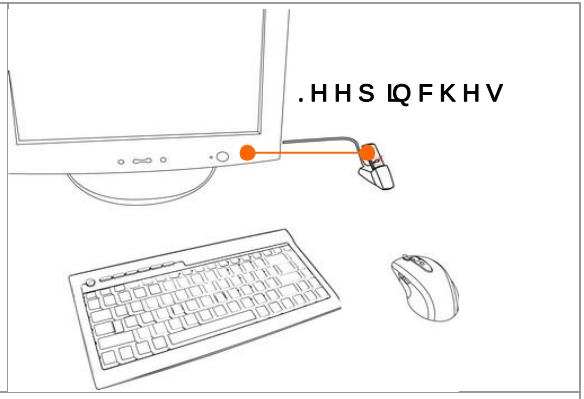
Myš je zařízení typu plug_and_play. Pokud si přejete upravit vlastnosti tlačítek, nainstalujte program, který jste dostali k myši na CD.

## Bezdrátový dosah

Jakýkoliv elektrický přístroj, jako je například počítačový monitor, externí disky, reproduktory, atd. může vyvolávat interference a rušit provoz bezdrátové myši. Pravděpodobně dojde k ovlivnění rychlosti pohybu kurzoru nebo zkrácení dosahu bezdrátového spojení. Abyste zabezpečili, že bezdrátová myš bude fungovat správně, postupujte podle následujících instrukcí:

**1.** Pro optimální výkon umístěte přijímač alespoň 20 centimetrů od jakéhokoliv jiného elektrického přístroje, jako je počítačový monitor, externí disky, reproduktory, atd.

**2.** Funkční dosah bezdrátové myši se pohybuje okolo 10 metrů. To zajistí optimální komunikaci mezi myší a USB přijímačem.




**Poznámka:** Minimální obvyklá funkční vzdálenost je 3 metry. Pokud má bezdrátová myš kratší dosah než 3 metry, vyměňte baterie za nové, v případě potřeby proveďte znovu spárování s přijímačem a vyzkoušejte opětovně dosah. Pokud se ani potom dosah nezvýší nad tři metry, zkuste myš připojit k jinému počítači, nejlépe v jiném prostředí. Pokud i přesto zůstane dosah stejný, kontaktujte prosím technickou podporu společnosti A4tech pro získání informací o záruční výměně. Pokud se na jiném počítači dosah zvýší nad tři metry, může být problém s nastavením systému Vašeho počítače. Pomocí dříve zmíněných postupů se pokuste odstranit příčinu rušení.

**Varování pro používání:** Pro optimální výkon a příjem RF (Radio Frequency) signálu:

**1.** Vyhněte se používání myši na kovovém stole nebo stole s kovovým rámem. Mohlo by dojít k problému s chováním bezdrátové myši a snížením jejího rozsahu.

**2.** Při vypnutí nebo uspání počítače přejde myš automaticky do stavu hibernace. Probudíte ji stiskem libovolného tlačítka.

**3.** Nikdy nepoužívejte myš na zrcadlovém nebo skleněném povrchu.

## Instalace programu 2X-Office

Poznámka: Ovladač je použitelný pro operační systémy Windows 2000, XP, MCE2005, XP (x64), 2003(x64) a VISTA x86.

**A.** Před instalací 2X-Office odinstalujte případné předchozí ovladače myši.

**B.** Zasuňte dodané CD s ovladačem 2X-Office do optické mechaniky. Spustí se automatické načtení instalačního programu. Na monitoru se zobrazí obrázek C (viz vpravo). **>>** Pro zahájení instalace ovladače 2X-Office klikněte na “Install driver”.

**C.** V liště vpravo dole ( ) se zobrazí ikonka myši “ ”. Znamená, že ovladač 2X-Office byl úspěšně nainstalován.

**NEBO**

Klikněte na tlačítko START v levém dolním rohu obrazovky a přejděte na položku PROGRAMY. Pokud mezi nimi uvidíte “A4 TECH Hardware” >>“Mouse” >>”2X-Office” znamená to, že ovladač byl úspěšně nainstalován. (Pokud instalace selhala, odinstalujte všechny části ovladače 2X-Office, které se nainstalovaly, a instalaci zopakujte).

**Obrázek C**

Při odstranění ovladače postupujte následujícím způsobem:

Klikněte na tlačítko START v levém dolním rohu obrazovky a přejděte na položku PROGRAMY >> “A4 TECH Hardware” >>“Mouse” >>”Uninstall 2X-Office”.

## Nastavení programu 2X-Office

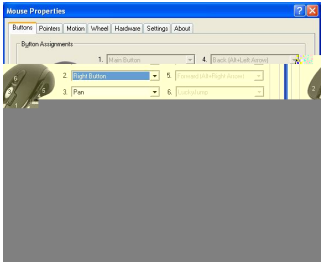
**Krok 1:** Program lze spustit dvěma způsoby:

**A:** Poklepejte dvojklikem na ikonku v pravém dolním rohu obrazovky

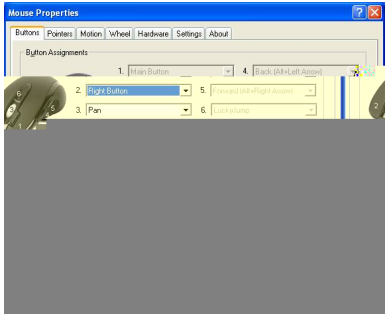
**NEBO**

Klikněte na tlačítko START v levém dolním rohu obrazovky a přejděte na položku PROGRAMY >> A4 TECH Hardware >> Mouse >> 2X-Office (viz obrázek níže).

**B:** Nyní můžete nastavit parametry myši a programovat její tlačítka.




**Krok 2: Programování tlačítek myši**



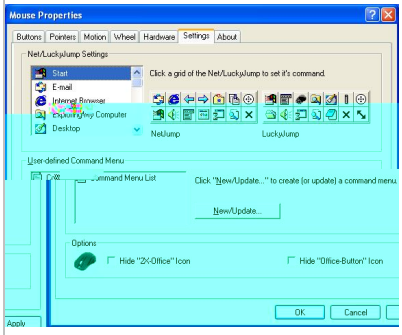

Vlastnosti myši

**1.** Poklepejte dvojklikem na ikonku v pravém dolním rohu obrazovky pro zobrazení okna vlastností myši (viz obrázek vlevo).

**2.** Pokud se obrázek v okně vlevo shoduje s vaší myší znamení to, že jste ovladač 2X-Office nainstalovali správně.

**Sekce I: Přiřazení tlačítek**

V první sekci menu vlastností myši se nachází obrázek myši, přičemž každé dostupné tlačítko je označené číslem, které odpovídá číslům v seznamu vpravo vedle obrázku myši.




**Příklad:**

**"Tlačítko #1"** je trvale přiřazeno jako "Main Button" (hlavní tlačítko) a toto nastavení nelze změnit.

**"Tlačítko #2"** je nastaveno jako "Right Button" (pravé tlačítko) a odpovídá pravému kliku myší

**"Tlačítko #3"** je nastaveno jako funkce "Pan" (posun). Jde o kolečko pro vertikální posun stránek. Tlačítko může být rovněž použito jako "Net/Lucky Jump" (uživatelsky volitelná funkce). Pro její nastavení je třeba otevřít okno vlastností myši a zvolit záložku Settings (viz obrázek vlevo). Potom zvolte z nabídky dostupnou funkci, která se má se třetím tlačítkem/kolečkem asociovat. Pokud již takové přiřazení máte, můžete ho pomocí karty Settings změnit. Stiskem kolečka vyvoláte nabídku 14 nejběžněji používaných programů, ke kterým tak můžete rychle přistupovat.

Tlačítka #4 a #5 mohou být využita buď jako standardní programovatelná tlačítka nebo pro ovládání funkcí v kancelářském balíku Office. Jsou to párová tlačítka ovládající funkce Office jako jsou"Otevřít, Zavřít"; "Smazat, Odpovědět", "Přiblížit, Oddálit"…atd. Funkce lze jednoduše přepínat stiskem šestého tlačítka.

**Tento přístroj vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provoz musí splňovat následující dvě podmínky: (1) Tento přístroj nesmí způsobovat škodlivá rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení včetně rušení, které může způsobit nežádoucí účinky.**

Požadavky americké Federální Komise pro Komunikace
Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnostech. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně, není zaručeno, že k rušení nedojde při konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje nežádoucí rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit vypnutím zařízení, se uživatel může pokusit rušení napravit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obraťte se na prodejce nebo zkušeného elektro/TV technika.

**Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou způsobit ztrátu oprávnění uživatele provozovat toto zařízení.**

## Systémové požadavky:

Pro používání bezdrátové myši musí váš počítač splňovat následující minimální nároky a používat některý z uvedených operačních systémů.

| **Hardware** | **Operační systém** | **Obsah balení** |
|---|---|---|
| □ IBM nebo kompatibilní PC | □ Windows 2000, XP, MCE2005, XP (x64), | □ 2.4GHz RF myš |
| □ CD (uživatelská příručka na CD) | 2003(x64) a VISTA x86 | □ USB RF přijímač |
| □ Pevný disk | | □ 2x AAA alkalické baterie |
| □ USB Port | | □ CD (uživatelská příručka na CD) |

**Technická podpora**

Technickou podporu naleznete na webu http://support.a4tech.com/ nebo pošlete e-mail na support@a4tech.com.

** Vlastnosti a specifikace jakéhokoliv produktu značky A4 TECH se mohou změnit bez předchozího upozornění.