

00052493

# Hama M3010

## Vezeték nélküli lézer-egér

### Használati útmutató

**Tisztelt Vásárlónk!**

Köszönjük, hogy megvásárolta a Hama legújabb vezeték nélküli lézer-egér készülékét. Kérjük, hogy figyelmesen olvassa át ezt a tájékoztatót és a kezelési lépések megismeréséhez használja a mellékelt többnyelvű használati útmutatóban található ábrákat. Reméljük, hogy használata a legnagyobb megelégedésére szolgál majd.

## **Műszaki adatok és jellemzők**

- 4 gombos, rádiófrekvenciás lézer-egér.
- Innovatív 3D szkrollzó panel, billentyű-funkcióval, mechanikus görgő nélkül.
- RF mikro vevő, USB-csatlakozóval.
- Alkalmazható: Windows 2000/XP op. rendszerekhez.
- A rádiófrekvenciás kapcsolat 10 m-es hatósugarú körben optimális (árnyékoló hatás nélkül).
- 800 dpi felbontás.
- Különleges egér-testforma: hajlított és egyenes helyzetben is használható.
- Egyszerű és helytakarékos lézeres egér, csekély áramfelvétellel.
- Az egér tápáram-ellátása 2 db AAA-típ. 1,5 V-os mikroelemmel lehetséges.
- Az új generációs lézeres szenzor 2 db hosszú életű elemmel 6 hónapig működőképes.
- 2,4 GHz-es RF-technika, interferenciamentes lézeres letapogatással.
- Elemfeszültség-ellenőrző kijelző, kétszínű LED-del.
- Programozható oldalgomb.
- Lézer-besorolási osztály: 1.

## **A csomag tartalma**

- 1 db lézeres egér RF-adóval
- 1 db RF mikro vevő USB dugasszal  
(az egér jobb oldali nyílásába bedugva)
- 1 db telepítő lemez, Windows 2000/XP op. rendszerekhez.
- 1 db Műszálas textil tok az egérhez.
- 2 db AAA-típ 1,5 V-os elem.

## **Üzembe helyezés**

(Kérjük, hogy az üzembe helyezési műveletekhez használja az idegen nyelvű használati útmutató ábráit.)

1. **Kicsomagolás.** Vegye ki a csomagból az egér minden tartozékát. Két kézzel fogva az egeret, jobbról bal felé fordítsa el az egértest alsó harmadát 180°-os szögben. Ekkor az egér a hajlított állapotból egyenes állapotba kerül. Az alsó harmad bal oldalán nyomja meg lefelé az elemfészek fedőlapját és csúsztassa ki. Tegye be mindkét elemet az elemfészekbe úgy, hogy a negatív pólus kerüljön a belső rugós érintkezőkhöz. Tegye vissza a fedelet.
2. **A mikro vevő telepítése.** Az egér jobb oldalán középen van betolva az RF mikro vevő, USB-csatlakozóval. Ahhoz, hogy kihúzhassa, enyhén nyomja befelé mint egy nyomógombot, s ennek hatására egy rugó kitolja annyira, hogy meg lehet fogni és ki lehet húzni.
3. **LED-es kijelző.** Amikor kihúzta az RF mikro vevőt, a szkrollzó felület alatt kigyullad egy LED, amely a következő jelzéseket adja:  
A LED egyenletesen **zölden** világít: az elemfeszültség maximális.  
A LED lassan villogva **pirosan** világít: az elemfeszültség gyenge.  
A LED gyorsan villogva **pirosan** világít: az elemfeszültség kevés az üzemeléshez.
4. **Automatikus kapcsolat az adó és a vevő között.** Az egérből kihúzott RF mikro vevőt dugaszolja be a számítógép egyik üres USB aljzatába. Néhány másodperc múltán létrejön a kapcsolat az egérben működő adó és a vevő között és a vevőn kigyullad egy zöld LED. Ha a vevőn egy piros LED kezd világítani, nincs kapcsolat; pl.: nincs benne vagy gyenge az elem az egérben.

## 5. Szoftver-telepítés

**Figyelem!** Mielőtt az új egeret telepíteni akarja, távolítsa el a korábban használt egér telepített szoftverjét a számítógépből.

1. Tegye be a mellékelt CD-ROM-ot a CD-meghajtóba, a PC-be vagy a notebook-ba.
2. A „Start” menü „Futtat” parancsára kattintva, írja be a következőt: x:\ Setup.exe. (az x esetben a számítógépének lemezmeghajtóját jelenti).
3. Ezután kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A telepítés befejeződése után kapcsolja ki, majd indítsa újra a számítógépet.

**Figyelem!** Ha Windows® XP-nél telepíti az egeret, előfordulhat, hogy az operációs rendszer első telepítés után nem ismeri fel az egeret. Ebben az esetben ismételje meg a telepítést.

### Egér konfiguráció

Kattintson az ikonlécen a szimbólumra, majd ezután nyissa meg az „egér-beállító panel”-t.

Az újra indított számítógépnél, a horizontális szkrollozás elindításához enyhén nyomja meg az oldalgombot (bal oldalon) majd mozgassa az ujját a szkrollzó felületen.

6. **Az egér beállítása a használathoz.** A különleges egér-testforma lehetővé teszi, hogy az egeret egyenes helyzetben tároljuk és szállítsuk és hajlított állapotban használjuk. A használathoz egyenes helyzetből állítsa be hajlított állapotba. Két kézzel fogja meg az egeret és balról jobb felé fordítsa el az egértest alsó harmadát 180°-os szögben. Ekkor az egér a hajlított állapotba kerül és jól használható.
7. **A vertikális szkrollozás.** A vertikális szkrollozás elindításához enyhén nyomja meg az oldalgombot (bal oldalon) majd mozgassa az ujját a szkrollzó felületen.
8. **Az egér beállítása szállításhoz.** A beállításhoz két kézzel fogja meg az egeret és jobbról bal felé fordítsa el az egértest alsó harmadát 180°-os szögben. Ekkor az egér a hajlított állapotból egyenes állapotba kerül. Ebben az állapotban tokba helyezhető és zsebre tehető.

# MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

*CE-konform minősítés szerint*

A termék gyártójának magyarországi képviselője, ill. forgalmazója:

**HAMA KERESKEDELMI KFT.**  
**1181.BUDAPEST, Zádor utca 18.**

*A Hama termékek magyarországi forgalmazójaként a Hama Kereskedelmi Kft. tanúsítja, hogy a Hama védjegy alatt forgalomba hozott eszközök és készülékek minősége megfelel az Európai Unióban érvényben lévő alábbi irányelvek szerint rögzített, ill. módosított normáknak, s ennek alapján a Németországban végzett minőségvizsgálati eredmények szerint kereskedelmi forgalmazását engedélyezték.*

**Tesztelési normák:**

***EU Készülékek üzemeltetésére vonatkozó irányelvek normái:***

**89/392/EWG, 91/368/EWG, 93/44/EWG, 93/68/EWG**

***EU Kisfeszültségű eszközök üzemeltetési irányelveinek normái:***

**73/23/EWG, 93/68/EWG**

***EU Elektromágneses sugárzást kibocsátó eszközök üzemeltetési normái:***

**89/336/EWG, 92/31/EWG, 93/68/EWG**

**CE-megfelelőség R&TTE 1999/5/EG**

***IEC szabványok:***

**IEC 1029-1/1990, IEC 1029-2-1/1993**

**Ez a villamossági termék megfelel a vonatkozó előírásoknak, és megfelel az élet-, egészség-, testi épség, üzem- és vagyonbiztonság szempontjainak., tekintettel a**

**MSZ 271, MSZ 11009, MSZ 11013**

***ide vonatkozó normáira.***

***A Hama lézeres egér készülékhez mellékelt használati útmutató megfelel az***

***EU-ban előírt vevőszolgálati követelményeknek.***