



## ‘עכבר שבת’ ו’סמן מרחף’ למחשב PC (גירסת Beta)

### תיאור הציוד והתוכנה:

1. ‘עכבר-שבת’ האופטי כולל את המרכיבים הבאים:
  - א. הזזת הסמן היא פעולה צילומית בלבד, ללא כל מיתוג (עקרון ‘שינוי זרם’).
  - ב. הנורית האדומה הקבועה ב’עכבר’ יציבה, ולא נכבית ונדלקת עם התזוזה.
  - ג. לחצני ‘שמאל’ ו’ימין’ הם לחצני ‘גרמא’ באמצעות מעגל מודפס שהושטל בציוד. ה’לחיץ’ איננו קפיצי כמקובל ב’עכבר’ רגיל אלא לחצנים יציבים off-on.
  - ד. בוטל גלגל הגרירה הקבוע ב’עכבר’ רגיל.

### 2. התוכנה כוללת:

- א. ‘סמן-מרחף’, דהיינו נגיעת הסמן בנקודה כלשהי על המסך פועלת כמו לחיץ שמאלי, ללא צורך בלחיצה כלשהי. ניתן להתאים את מהירות התגובה.
  - ב. מקלדת וירטואלית מוצגת על המסך.
  - ג. חלון-עזר מאפשר פעולות נוספות, הכרחיות לשימוש במחשב.
- הערה: התוכנה לא תפעל ללא ‘עכבר שבת’ תקני המחובר בכניסת USB.  
[בגירסת Beta יתכן שהתוכנה תפעל גם ללא ‘עכבר-שבת’]

### התקנה והגדרות ראשוניות:

ציוד נדרש: מערכת הפעלה Windows : XP, VISTA.

1. העתיקו את הקובץ/הקבצים מהתקליטור למקום כלשהו במחשב.
2. הפעילו את קובץ ה- Install, ופעלו לפי ההנחיות. מומלץ להתקין צלמית (אייקון) על הצג.
3. הוציאו את התקליטור ושמרו אותו.
4. חברו את ‘עכבר-שבת’ בכניסת USB של המחשב (הוא יפעל גם במקביל לעכבר נוסף).
5. לחצו על הצלמית החדשה; מקלדת וירטואלית (של מיקרוסופט) תופיע, לאחר שהתוכנה וידאה נוכחות ‘עכבר-שבת’. אם מתקבלת הודעה “לא נמצא עכבר-שבת” נסו שוב. יתכן שיש צורך להפעיל את המחשב מחדש.  
[הערה: בגירסת ביתא של התוכנה יתכן שבדיקת נוכחות ‘עכבר-שבת’ מבוטלת].
6. במקלדת הווירטואלית בצעו את ההגדרות הבאות (חד-פעמית):

**המלצה:** אם קביעת הגדרות קשה לביצוע כאשר הסמן ‘מרחף’ ללא לחיצה - תוכלו לבטל את מצב ה’ריחוף’ באמצעות חלון-עזר ולחצן “**הפסק/הפעל**”. ראו להלן 7.

בתפריט “**לוח מקשים**” בחרו: לוח מקשים תקני / פריסה רגילה / 101 מקשים.

בתפריט “**הגדרות**”: השאירו את הסימון ליד “**תמיד עליון**”, ובטלו אותו ליד “**השתמש בצליל לחיצה**”.

ב”מצב הקלדה” סמנו “**לחץ כדי לבחור**” בלבד.

- ב"גופן" תוכלו לבחור את הגופן (הפונט) הרצוי לכם שיופיע על גבי המקלדת.
7. מלבד המקלדת הווירטואלית, התוכנה פותחת גם חלון-עזר (אם הוא 'נעלם' מהמסך ניתן למצאו ממוזער בשורת-המשימות בתחתית המסך או להפעילו כמתואר להלן ד/3/א) לחיצה על לחצן "הפסק/הפעל" מפסיקה/מאפשרת את 'ריחוף' הסמן.
8. ליציאה מן התוכנה לחצו על ה-X בפינת המקלדת הווירטואלית או בפינת חלון העזר.