



**ב**מקרה או שלא, השנה שבה צצו ניצניה של קבוצת "אנשים ומחשבים", 1981, הייתה גם השנה שבה יבמ השיקה את מחשב ה-PC האישי הראשון שלה, IBM 5150 וסיפקה את הדלק למהפכה שהביאה לכך, שבסופו של דבר כמעט ואין בית במדינות המפותחות, וכיום גם ברוב המתפתחות, שאין בו לפחות מחשב אישי אחד.

קשיח באופן מובנה, וכשהיום כוננים חיצוניים כבר מציעים נפחים של 3 טרה-בייט, קצת קשה להבין איך בהתחלה היו גאים המשתמשים שהיה להם הרבה כסף בכונן קשיח בנפח של 10 מגה-בייט בלבד, שלא לדבר על הגודל הפיזי. עד אמצע שנות ה-80 עדיין נמכרו מחשבים רבים ללא כוננים קשיחים, אבל לקראת סוף העשור הם כבר הפכו לסטנדרד, ולמרות ההתחלה הצנועה, ההתקדמות בתחום הזה הייתה יחסית מהירה.

הצבעים הגיעו באופן ממשי למחשב האישי עם מתאם ה-EGA, אבל ב-1987 הציעה יבמ, שוב, את מתאם ה-VGA, ראשי תיבות של Video Graphics Array, במחשב ה-PS/2 שלה - המחשב שלמעשה גם סימן את סוף שלטונה בשוק ה-PC לטובת תואמים שהורכבו בחדר אחורי בכל חנות מחשבים, ולטובת חברות מותג צעירות יותר כמו דל.

במהירות. למעשה, רוב המשתמשים כיום במחשב לא מסוגלים בכלל להבין איך פעם אנשים כתבו פקודות טקסטואליות כדי להפעיל תוכניות, כולל משחקים. חלונות הפכה במהירות למערכת הפעלה של ממש, וגרסת ה-XP שהוצגה לפני כעשור היא הפופולרית ביותר שלה בכל הזמנים, ולמרות כל המאמצים של מיקרוסופט, שבקרוב מציגה כבר את חלונות 8, היא עדיין תופסת נתח גדול מאוד בשוק.

המונח Disk-on-Key נטבע בשנת 2000 והוא שייך לחברת M-Systems של דוב מורן, שנמכרה מאוחר יותר לסנדיסק. יש ויכוח קשה בין כמה חברות לגבי המצאת ההתקן הזה, אבל השם שנתנה החברה הישראלית הוא זה שתפס, והדיסק-און-קי שינה את תמונת האחסון במחשבים האישיים - לא צריך יותר צריבות על תקליטורים כדי להעביר מידע, לא צריך יותר הכנות מיוחדות פשוט מחברים את הרכיב הקטן לשקע USB פנוי במחשב ומעתיקים קבצים כמו לכל כונן במחשב, מכניסים לכיס או לתיק ומעבירים לאן שצריך. ההצלחה הייתה כמעט מיידית, ואחת התמונות הזכורות שביטאה את ההצלחה הזאת הייתה של סטודנטים רבים שמסתובבים עם הדיסק-און-קי שלהם על הצוואר. כמו במקרה של הכוננים הקשיחים, ההתפתחות של נפחי הדיסק-און-קי הייתה מהירה, ומנפחים של כמה מגה-בייטים בודדים הגיע הנפח של ההתקנים הללו לכמה עשרות, וכיום גם מאות ג'יגה-בייטים, מספיק כדי לשמור סרטים, מוזיקה ואפילו תוכנות כבדות. למעשה, ההצלחה של הדיסק-און-קי גם עזרה להתפתחות של נגני מדיה המבוססים על זיכרון פלאש, שהחליפו את הנגנים הפופולריים הראשונים שהיו מבוססים על כוננים קשיחים זעירים, כשכמובן המפורסם ביותר בחבורה הזו הוא מותג ה-iPod של אפל, שהוצג לראשונה ב-2001 והפך ללהיט היסטרי. 2003. אינטל משנה את עולם

זה לא היה הניסיון הראשון של יבמ להיכנס לשוק האישי, שנשלט אז בידי מחשבי Commodore PET ו-ה-II של אפל, אבל הפעם זה הצליח לה, אולי גם בגלל הפרסומות שחיברו את דמותו של צ'ארלי צ'פלין למחשב והצליחו לתפוס את תודעת הציבור, אבל בספטמבר 1981 כנראה הכל התחבר זה לזה, ומהפכת היחשוב האישי התחילה באמת, למרות שבשנים לאחר מכן מכונת היחשוב שהובילה את המכירות הייתה ה-Commodore 64. במספר

**המונח Disk-on-Key נטבע בשנת 2000 והוא שייך לחברת M-Systems של דוב מורן, שנמכרה מאוחר יותר לסנדיסק. יש ויכוח קשה בין כמה חברות לגבי המצאת ההתקן הזה, אבל השם שנתנה החברה הישראלית הוא זה שתפס, והדיסק-און-קי שינה את תמונת האחסון במחשבים האישיים**

