

המחשב הביולוגי הקטן בעולם – לספר השיאים

המחשב הביולוגי הקטן בעולם, שפותח על-ידי המעבדה למחשבים ביומולקולריים במכון וייצמן, נכנס לספר השיאים של גינס.

המחשב, שהוצג לראשונה לפני שנה, מבצע חישובים על-ידי פירוק של אנזימים ומולקולות DNA, החומר הגנטי המכיל את „הוראות הפעולה“ של כל היצורים החיים, במקום שבכי סיליקון.

המחשב תומך בביצוע 330 טריליון פעולות בשנייה – מהיר פי 100,000 מהמחשב האישי המהיר ביותר כיום.

