



המדריך לבחירת מחשב ללימודי אדריכלות

מחשבים לאדריכלות צורכים המון זיכרון ראם ועיבוד גרפי רב.

לפני שקונים מחשב נייד, צריך לשים לב לפרמטרים הבאים:

1. מעבד:

מעבד i7 של אינטל, דור 12 לפחות, מעבד שיש בו המון ליבות עבודה שיעזרו לכם להריץ את כל תוכנות האדריכלות בצורה הכי טובה שיש. עדיף לבחור בדגם **12/13-700H** בדגם המעבד הזה יש ליבה גרפית פתוחה, עם זה תוכלו לנצל את משאבי המחשב בצורה הטובה ביותר.

2. זיכרון מעבד [RAM]:

לא פחות מ**16gb**, פעם 16 זה היה הסטנדרט, היום הסטנדרט עולה בקצב מגמתי לכיוון **32gb**. לרוב תמיד אפשר להוסיף עוד זכרון. הזכרונות של המעבד בעצם מנהלים את המעבד, דרך זה הכל עובר, תוכנות קבצים, הכל. הוא אחראי על קצב העברת הנתונים במחשב (ביחד עם האחסון) ככל שקצב התדירות של הראם יהיה יותר גבוה, כך התוכנות ירוצו מהר. יש כמה תצורות לראם, **DDR4** ו**DDR5**, הקצב של 5 מהיר יותר בהרבה מ**4**, אך כרגע זה לא חובה.

3. אחסון [SSD]:

אחסון בתצורת **SSD** הוא האחסון בגרסה המהירה ביותר שיש בעולם, כיום כמעט כל מחשב נייד מגיע עם זה, כל מה שניתן לכם לעשות הוא לבחור כמה אחסון אתם רוצים. ההמלצה היא לא פחות מ**512** ולכוון לפחות ל**1tb** [אלף ג'יגה]

4. כרטיס מסך:

פריט החומרה הכי חשוב במחשב שלכם. ככל שתבחרו במחשב עם כרטיס מסך מתקדם יותר – כך עבודות הרינדור והאופטימיזציה עם תוכנות הקאד, יעבדו בצורה טובה ובטוחה יותר. הנוסחה מאוד פשוטה:
3050 – כרטיס מסך בסיסי.
3060 – כרטיס מסך טוב למתחילים.
3070 – כרטיס מסך למתקדמים
3080/3090 – קשה מאוד להשיג היום.
אנחנו היום בדור ה**4000**, זאת אומרת שגם תמצאו **4050,4060,4070,4080,4090**. זה כמו אייפון, ככל שתקחו דגם עם מספר גבוה יותר – כך הכרטיס מסך יהיה טוב יותר, בעל יותר נפח **VIDEO RAM** וצ'יפ הרבה יותר מתקדם וטוב.

לקנות אך ורק אינטל + נבידיה, התצורה הזו עובדת הכי טוב במחשבים שמיועדים לאדריכלות, בגלל שבנבידיה יש יותר **CUDA**, קודה זה כמו דרדסים קטנים שמבצעים את פעולות הגרפיות של כרטיס המסך. ככל שיהיה יותר ליבות קודה בכרטיס המסך – כך המחשב שלכם יעבוד בצורה טובה יותר בניהול תוכנות הקאד והגרפיקה.

יש לכם עוד שאלות? רוצים להתייעץ?

אני תמיד זמין. מבטיח לכם את השירות הטוב ביותר עם המחירים הטובים ביותר. לפני ואחרי הרכישה.

גל מכתום: 052-2240860