



Mac mini (2023) - דגם M2 - מפרט טכני

צבע

כסף

שבב

Apple M2

- יחידת עיבוד מרכזית (CPU) **8 ליבות** (4 לביצועים גבוהים ו-4 ליעילות גבוהה)
- יחידת עיבוד גרפי (GPU) **10 ליבות**
- מנוע נויירוני (בינה מלאכותית) 16 ליבות דור חדש
- רוחב פס זיכרון של **100GB/s**

מנוע מדיה

- קידוד ופיענוח וידאו H.264, HEVC, ProRes, ו-ProRes RAW מואץ-חומרה
- מנוע פיענוח וידאו
- מנוע קידוד וידאו
- מנוע קידוד ופיענוח ProRes

זיכרון

- 8GB זיכרון מאוחד

שדרוגים אפשריים:

- 16GB או 24GB זיכרון מאוחד

איחסון

- 256GB או 512GB (SSD)

שדרוגים אפשריים:

- 512GB, 1TB, 2TB

חיבורים והרחבה



- שני חיבורי Thunderbolt 4 עם תמיכה ב:

- DisplayPort
- Thunderbolt 4 (עד ל-40Gb/שניה)
- USB 4 (עד ל-40Gb/שניה)
- USB 3.1 דור 2 (עד ל-10Gb/שניה)
- Thunderbolt 2, HDMI, DVI ו-VGA באמצעות מתאמים (נמכרים בנפרד)
- שני חיבורי USB-A (עד ל-5Gb/שניה)
- חיבור HDMI
- חיבור Ethernet לרשת קווית עד 1Gb (ניתן לשדרג לחיבור של עד 10Gb)
- שקע אוזניות 3.5 מ"מ

תמיכה בצגים

תומך בו-זמנית בעד **שני צגים** :

- צג אחד ברזולוציה של **עד 6K** בקצב ריענון של **60Hz** על גבי **Thunderbolt ובנוסף** צג חיצוני אחד ברזולוציה של **עד 5K** בקצב ריענון של **60Hz** על גבי **Thunderbolt** או ברזולוציה של **4K** בקצב ריענון של **60Hz** על גבי **HDMI**

פלט וידאו דיגיטלי Thunderbolt 4

- תמיכה ב-DisplayPort על גבי USB-C באופן ישיר ללא מתאם

פלט וידאו דיגיטלי HDMI

- תמיכה בצג אחד ברזולוציה של עד 4K בקצב ריענון של 60 הרץ

שמע

- רמקול מובנה
- שקע אוזניות 3.5 מ"מ עם תמיכה באוזניות בעלות עכבה גבוהה
- חיבור HDMI תומך בפלט שמע רב-ערוצי

תקשורת

Wi-Fi

- (Wi-Fi 6E) 802.11ax

Bluetooth

Bluetooth גרסה 5.3

חיבור רשת Ethernet

10Gb (בטכנולוגיית Ethernet Nbase-T עם תמיכה ל-1Gb, 2.5Gb, 5Gb ו-10Gb באמצעות מחבר RJ-45)

מידות ומשקל

- גובה: 3.58 ס"מ
- רוחב: 19.7 ס"מ
- עומק: 19.7 ס"מ
- משקל: 1.18 ק"ג

מה בקופסה

- Mac mini
- כבל חשמל