

MacBook Air עם צג 15 אינץ' (2023) - מפרט טכני



צבעים

- כסף
- אור כוכבים (Starlight)
- אפור חלל
- חצות (Midnight)

שבב

Apple M2

- יחידת עיבוד מרכזית (CPU) בעלת 8 ליבות עם 4 ליבות לביצועים גבוהים ו-4 ליבות ליעילות גבוהה
- יחידת עיבוד גרפי (GPU) בעלת 10 ליבות
- מנוע נוירוני (בינה מלאכותית) בעל 16 ליבות
- 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

תצוגה

Liquid Retina צג

- צג בגודל 15.3 אינץ' (אלכסון) עם תאורת LED אחורית
- רזולוציה של 2880x1864 על-על-1864 בצפיפות של 224 פיקסלים לאינץ' עם תמיכה במיליארד צבעים
- עוצמת בהירות מקסימלית 500 ניטים
- תחום צבעים רחב (P3)
- טכנולוגיית True Tone

זיכרון RAM

- 8GB זיכרון מאוחד
- ניתן לשדרוג ל-16GB או 24GB

איחסון

- 512GB או 256GB SSD
- ניתן לשדרוג ל-512GB, 1TB או 2TB

סוללה וכוח

- עד 18 שעות נגינה וידאו ביישום Apple TV
- עד 15 שעות שימוש בדפדפן בגלישה אלחוטית
- סוללת פולימר-ליתיום בהספק 66.5 וואט-שעה
- ספק כח 35W USB-C קומפקטי עם שתי כניסות
- תמיכה בטכנולוגיית MagSafe דור 3 לטעינה
- תמיכה בטעינה מהירה עם ספק כח 70W

חיבורי טעינה והרחבה

- מחבר לטעינה בטכנולוגיית MagSafe דור 3
- שקע אוזניות 3.5 מ"מ
- שני חיבורי Thunderbolt 3 \ USB 4 עם תמיכה ב:
 - טעינה
 - DisplayPort
 - Thunderbolt 3 (עד ל-40Gb/שניה)
 - USB 4 (עד ל-40Gb/שניה)
 - USB-C 3.1 דור 2 (עד ל-10Gb/שניה)

תמיכה בתצוגה

תומך בו זמנית ברזולוציה מקורית מלאה במיליארד צבעים של הצג המובנה ובנוסף:

- צג חיצוני אחד ברזולוציה של עד 6K בקצב ריענון של 60 הרץ

פלט וידאו דיגיטלי Thunderbolt 3:

- תמיכה טבעית בפלט DisplayPort ע"ג USB-C
- תמיכה ב-VGA, HDMI, DVI ו-Thunderbolt 2 באמצעות מתאמים (נמכרים בנפרד)

מקלדת ומשטח עקיבה

מקלדת מוארת באמצעות תאורה אחורית עם:

- 79 מקשים (מקלדת ISO בין"ל/מקומית) או 78 מקשים (מקלדת U.S.) שכוללים 12 מקשי פונקציה בגובה מלא ו-4 מקשי חצים במערך של T הפוכה
- זיהוי טביעת אצבע Touch ID
- חיישן למדידת אור סביבה
- משטח עקיבה Force Touch לשליטה מדוייקת בסמן ויכולת זיהוי עוצמת הלחיצה. מאפשר תגובה משתנה בהתאם לכוח הלחיצה המופעל, האצה, ציור שרגיש לעוצמת הלחיצה ומחוות מרובות-מגע (Multi touch)

אלחוט

Wi-Fi ■

(Wi-Fi 6) 802.11ax ◦

Bluetooth ■

5.3 Bluetooth גרסה ◦

מצלמה

מצלמת FaceTime HD 1080p

מעבד אותות תמונה מתקדם עם עיבוד וידאו מבוסס בינה מלאכותית

שמע

- מערכת שמע בעלת 6 רמקולים באיכות גבוהה
- צליל סטריאו רחב
- תמיכה בשמע מרחבי בעת נגינת מוזיקה או וידאו עם Dolby Atmos מהרמקולים המובנים
- שמע מרחבי עם עקיבה דינאמית אחר הזזת הראש בעת שימוש ב-AirPods דור 3, AirPods Pro ו-AirPods Max-
- מערך של 3 מיקרופונים מעצבי אלומה (Beamforming) באיכות אולפנית עם יחס גבוה של אות-רעש
- שקע אוזניות 3.5 מ"מ עם תמיכה באוזניות עם עכבה גבוהה

מידות ומשקל

- גובה: 1.15 ס"מ
- אורך: 34.04 ס"מ
- רוחב: 23.76 ס"מ
- משקל: 1.51 ק"ג

מה בקופסה

- MacBook Air עם צג בגודל 15 אינץ'
- ספק כח 35W USB-C קומפקטי עם שתי כניסות
- כבל USB-C ל-MagSafe דור 3 באורך 2 מ'