





APPLE MACBOOK AIR RETINA MC6J4E-A 15.3 APPLE M4 24GB 512GB SSD PLATA

La MacBook Air de 15 M4 (modelo MC6J4E/A) es una computadora portatil de alto rendimiento que combina un diseno elegante con tecnologia avanzada. Equipado con un procesador Apple M de cuarta generacion, cuenta con 10 nucleos de procesamiento, lo que permite un rendimiento fluido y eficiente. La memoria RAM de 24 GB y el almacenamiento SSD de 512 GB garantizan una experiencia de usuario rapida y sin interrupciones. La pantalla Retina liquida de 15.3 ofrece una resolucion de 2880 x 1864 pixeles, con un brillo de 500 cd/m y soporte para tecnologia de alto rango dinamico (HDR), incluyendo Dolby Vision y HDR10. Esto proporciona imagenes vibrantes y detalladas, ideales para la visualizacion de contenido multimedia. La densidad de pixeles es de 224 ppi, lo que asegura una claridad excepcional. En terminos de conectividad, la MacBook Air incluye dos puertos Thunderbolt 4, permitiendo la conexion de dispositivos externos y la transferencia de datos a alta velocidad. No cuenta con puertos USB 2.0, USB tipo A ni USB 3.2 Gen 2x2, pero ofrece un puerto de carga MagSafe 3 y un adaptador de graficos en tablero que soporta hasta dos pantallas externas. El dispositivo incorpora un microfono de alta calidad con modos de aislamiento de voz y un sistema de audio espacial con seis altavoces, lo que mejora la experiencia auditiva. La camara frontal de 12 MP permite realizar videollamadas en alta definicion (1920 x 1080 pixeles). La MacBook Air tambien incluye una serie de aplicaciones preinstaladas, como App Store, GarageBand, iMovie y Safari, entre otras, que facilitan la productividad y el entretenimiento. El sistema operativo instalado es macOS Sequoia, que ofrece una interfaz intuitiva y funcionalidades avanzadas. En cuanto a la sostenibilidad, el producto cuenta con la certificacion ENERGY STAR y no contiene materiales nocivos como arsenico, mercurio o PVC/BFR. La bateria de polimero de litio tiene una capacidad de 66.5 Wh, proporcionando un tiempo de navegacion de hasta 15 horas y un tiempo continuo de reproduccion de video de 18 horas. El diseno de la MacBook Air es elegante, con un acabado en color plata y una carcasa de aluminio que le confiere durabilidad. El teclado retroiluminado y el trackpad sensible a la presion mejoran la experiencia de uso, mientras que el lector de huella digital proporciona una capa adicional de seguridad. En resumen, la MacBook Air de 15 M4 es una opcion ideal para quienes buscan un equilibrio entre rendimiento, portabilidad y diseno, con caracteristicas que satisfacen tanto las necesidades profesionales como de entretenimiento.

Teclado

Pressure sensing trackpad

Si

Retroiluminacion de teclado

Si

Teclado numerico

No

Dispositivo apuntador

Trackpad

Medios de almacenaje

Tipo de unidad optica

No

Unidad de almacenamiento

SSD

Capacidad total de almacenaje

512GB

Tarjeta de lectura integrada

No

Numero de unidades SSD instalados

1

Capacidad total SSD

512GB



```
Capacidad
512GB
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0
No disponible
Cantidad de puertos Mini HDMI
0
USB4 Gen 3Ã-2 ports quantity
Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2
Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)
Charging port type
MagSafe 3
Conector base
Si
Cantidad de puertos Mini Display
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode
Si
Intel® Thunderbolt 4
Si
Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
Numero de puertos HDMI
Thunderbolt 4 ports quantity
Cantidad de puertos Micro HDMI
Numero de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C
0
Cantidad de DisplayPorts
0
Salidas para auriculares
Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1)
Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
Empaquetado de datos
Ancho del paquete
712 mm
Profundidad del paquete
384.5 mm
Altura del paquete
280.1 mm
Peso y dimensiones
Profundidad
```

237.6 mm

Ancho

340.4 mm

Detalles tecnicos

Sustainability certificates

ENERGY STAR

Memoria

Capacidad de memoria RAM

24GB

Exhibicion

Numero de colores de la pantalla

1.07 mil millones de colores

Number of external displays supported

2

Densidad del pixel

224 ppi

Diagonal de la pantalla

15.3"

Pantalla tactil

No

Alto Rango Dinamico (HDR)

Si

Tipo de pantalla

IPS

Tecnologia True Tone

Si

Resolucion de la pantalla

2880 x 1864 Pixeles

Tecnologia de visualizacion del nombre comercial

Retina

Retroiluminacion LED

Si

Tecnologia de alto rango dinamico (HDR)

Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid

Log-Gamma (HLG)

Brillo de pantalla

500 cd / mÂ2

Otras caracteristicas

Periodo de garantia

1 Ano(s)

Formatos de video compatibles

AV1, H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW

Adaptador AC incluido

Si

Control de energia

Potencia de adaptador AC

35 W

USB Type-C charging port

Si

Frecuencia de adaptador AC

50/60 Hz

Voltaje de entrada de adaptador AC

100 - 240 V

Potencia de carga necesaria (min.)

35 W

Potencia de carga requerida (max)

70 W

Sustentabilidad

No contiene

Arsenico, Mercurio, PVC/BFR

Bateria

Capacidad de bateria (vatio-hora)

66.5 Wh

Tiempo continuo de reproduccion de video

18 h

Tiempo de navegacion (Wi-Fi)

15 h

Tecnologia de bateria

Polimero de litio

Carga rapida

Si

Diseno

Introduction year

2025

Material de la carcasa

Aluminio

Tipo de producto

Computadora portatil

Color del producto

Plata

Factor de forma

A bordo

Mes de introduccion

Marzo

Software

Sistema operativo instalado

macOS Sequoia

Inteligencia Apple

Si

Software preinstalado

App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, Freeform, GarageBand, Home, iMovie, iPhone Mirroring, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Passwords,

Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminder

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa

10 - 35 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje

-25 - 45 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento

0 - 90%



Altitud de funcionamiento

0 - 3000 m

Procesador

Fabricante de procesador

Apple

Nucleos de rendimiento

4

Modelo del coprocesador

Neural Engine

Familia de procesador

Apple

Modelo del procesador

М4

Nucleos eficientes

6

Nucleos del coprocesador

16

Generacion del procesador

Apple M 4th Gen

Numero de nucleos de procesador

10

Audio

Audio espacial

Si

Numero de altavoces incorporados

6

Microfono incorporado

Si

numero de microfonos

3

Microphone modes

Voice Isolation, Wide Spectrum

Seguridad

Lector de huella digital

Si

Contenido del empaque

Cables incluidos

USB Type-C to MagSafe 3

Desempeno

Funciones de accesibilidad

Increase Contrast, Live Captions, Reduce Motion, Siri y dictado, Switch Control, Control por voz,

VoiceOver, Acercar

Sensor de luz ambiental

Si

Caracteristicas especiales

Tecnologias especificas de la marca.

Color ancho (P3)

Graficos

Adaptador de graficos discreto

No



4K soporte de adaptador grafico incorporado
Si
On-board graphics adapter 6K support
Si
On-board graphics adapter cores
10

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada

Apple

Aceleracion del trazado de rayos

Si

Modelo de graficos en tarjeta

Apple GPU

Modelo de adaptador de graficos discretos

No disponible

Ancho de banda de memoria (max.)

120 GB/s

Adaptador grafico en tablero

Si

On-board graphics adapter family

Apple

Caracteristicas especiales del procesador

Video encode engine

Si

Video decode engine

Si

Camara fotografica

Camara frontal

Si

Front camera HD type

Full HD

Resolucion de la camara frontal (numerica)

12 MP

Resolucion de la camara delantera

1920 x 1080 Pixeles

Red

Conexion a red movil

No

Generacion de la red movil

No compatible

Estandar Wi-Fi

Wi-Fi 6E

Ethernet

No

Wi-Fi estandares

Wi-Fi 6E (802.11ax)

Bluetooth

Si

Version de Bluetooth

5.3

\$34,217.77MN