



APPLE IMAC RETINA 24 APPLE M4 24GB 512GB SSD PLATA (NOVIEMBRE 2024)

El producto es un PC todo en uno con un diseño elegante en color plata, fabricado con una carcasa de aluminio que combina durabilidad y estética. Este dispositivo cuenta con una pantalla Retina de 23.5 pulgadas (59.7 cm) y una resolución de 4480 x 2520 píxeles, ofreciendo un brillo de 500 cd/m²; y una densidad de píxeles de 218 ppi, lo que garantiza imágenes nítidas y vibrantes. El rendimiento del sistema se basa en un procesador Apple M de cuarta generación, que incluye 10 núcleos de procesador y 6 núcleos eficientes, así como 4 núcleos de rendimiento. Además, cuenta con un coprocesador Neural Engine que mejora la capacidad de procesamiento. La memoria RAM instalada es de 24 GB, lo que permite un manejo fluido de múltiples tareas. El almacenamiento se realiza a través de una unidad SSD de 512 GB, proporcionando un acceso rápido a los datos y aplicaciones. El dispositivo incluye un adaptador gráfico integrado Apple GPU con 10 núcleos, que soporta formatos de video como H.264, ProRes, AV1 y HEVC, así como tecnologías de alto rango dinámico (HDR) como Dolby Vision y HDR10. La conectividad es amplia, con soporte para Wi-Fi 6E (802.11ax) y Bluetooth 5.3, además de puertos USB4 Gen 3x2. También incluye un puerto Ethernet para conexiones de red estables. El adaptador de corriente tiene un voltaje de entrada de 100 - 240 V y una potencia de 143 W, con una frecuencia de 50/60 Hz. El dispositivo está equipado con una cámara HD de 12 MP que ofrece una resolución de 1920 x 1080 píxeles, así como un micrófono y altavoces incorporados, proporcionando una experiencia multimedia completa. La tecnología True Tone y el color ancho (P3) mejoran la calidad visual, mientras que el asistente virtual Apple Siri facilita la interacción. El PC todo en uno opera en un rango de temperatura de 10 a 35 °C y puede funcionar a altitudes de hasta 5000 m. La humedad relativa para su funcionamiento debe estar entre el 5 y el 90%. El dispositivo incluye un ratón y un teclado, y su peso con soporte es de 4.44 kg, con dimensiones de 547 mm de ancho, 147 mm de largo y 461 mm de alto. Este producto cuenta con un periodo de garantía de 1 año y cumple con las certificaciones de sostenibilidad ENERGY STAR, lo que refleja un compromiso con el medio ambiente. Las funciones de accesibilidad, como VoiceOver y Control por voz, aseguran que el dispositivo sea inclusivo para todos los usuarios.

Medios de almacenaje

Unidad de almacenamiento

SSD

Capacidad total de almacenaje

512 GB

Numero de unidades SSD instalados

1

Memoria Intel® Optane? instalada

No

Capacidad total SSD

512GB

Capacidad

512GB

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2

4

Intel® Thunderbolt 4

Si

Boton de encendido/apagado

Si

Salidas para auriculares

1

Multimedia

Sintonizador de TV integrado

No
Resolucion de camara
1920 x 1080 Pixeles
Camara incorporada
Si
Peso y dimensiones
Ancho del dispositivo (con soporte)
547 mm
Alto (con soporte)
461 mm
Peso (con soporte)
4.44 kg
Ancho (sin base)
547 mm
Largo (con soporte)
147 mm
Detalles tecnicos
Periodo de garantia
1 Ano(s)
Sustainability certificates
ENERGY STAR
Memoria
Memoria RAM
24GB
Factor de forma
A bordo
Exhibicion
Number of external displays supported
2
Densidad del pixel
218 ppi
Diagonal de la pantalla
23.5"
Pantalla tactil
No
Resolucion de la pantalla
4480 x 2520 Pixeles
Tecnologia de visualizacion del nombre comercial
Retina
Tipo HD
4.5K Ultra HD
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 / m ²
Otras caracteristicas
Formatos de compresion de video
AV1, ProRes
Formatos de video compatibles

H.264, ProRes, AV1, HEVC
Control de energia
Potencia de adaptador AC
143 W
Frecuencia de adaptador AC
50/60 Hz
Voltaje de entrada de adaptador AC
100 - 240 V
Diseno
Material de la carcasa
Aluminio
Color del producto
Plata
Software
Sistema operativo instalado
macOS Sequoia
Asistente virtual
Apple Siri
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, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari,
Contenido del embalaje
Incluye teclado
Si
Cables incluidos
Corriente alterna, USB Tipo C
Raton incluido
Si
Conexion
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6E (802.11ax)
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
10 - 35 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
5 - 90%
Altitud de funcionamiento
0 - 5000 m
Procesador
Fabricante de procesador
Apple
Nucleos de rendimiento
4
Modelo del coprocesador
Neural Engine
Familia de procesador
Apple M
Modelo del procesador
M4

Nucleos eficientes	6
Nucleos del coprocesador	16
Generacion del procesador	Apple M 4th Gen
Numero de nucleos de procesador	10
Audio	Audio espacial
Si	Si
Altavoces incorporados	Si
Microfono incorporado	Si
Numero de altavoces	6
Contenido del empaque	Longitud del cable
2 m	Impulsion optica
No	Tipo de unidad optica
Desempeno	Tipo de producto
PC todo en uno	Caracteristicas especiales
Tecnologias especificas de la marca.	True Tone, Color ancho (P3)
Funciones de accesibilidad	Increase Contrast, Live Captions, Reduce Motion, Siri y dictado, Switch Control, Control por voz, VoiceOver, Acercar
Graficos	Soporte para el adaptador de graficos 6K incluido
Si	Adaptador de graficos discreto
No	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada
Apple	Modelo de graficos en tarjeta
Apple GPU	Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible	Nucleos de adaptador de graficos incluido
10	Adaptador grafico en tablero
Si	On-board graphics adapter family
Apple	Camara fotografica

Camera HD type
Full HD
Total de megapixeles
12 MP
Red
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,100,1000 Mbit/s
Ethernet
Si
Wifi
Si
Wi-Fi estandares
Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.3
\$40,031.38MN