



APPLE IMAC RETINA 24 APPLE M4 16GB 512GB SSD PLATA (NOVIEMBRE 2024)

El producto es un PC todo en uno fabricado por Apple, que cuenta con un procesador de la familia Apple M, específicamente el modelo M4 de cuarta generación. Este dispositivo está equipado con 16 GB de memoria RAM y una unidad de almacenamiento SSD de 512 GB, lo que proporciona un rendimiento ágil y eficiente. La pantalla tiene una resolución de 4480 x 2520 píxeles y utiliza tecnología Retina, ofreciendo una calidad de imagen excepcional. El brillo de la pantalla alcanza los 500 cd/m², lo que mejora la visibilidad en diversas condiciones de iluminación. Además, soporta formatos de video como H.264, ProRes, AV1 y HEVC, y es compatible con tecnologías de alto rango dinámico como Dolby Vision y HDR10. El dispositivo incluye un adaptador gráfico integrado de Apple con 10 núcleos, lo que permite un rendimiento gráfico fluido. También es capaz de soportar hasta dos pantallas externas y cuenta con un adaptador gráfico en tablero. La cámara incorporada tiene una resolución de 1920 x 1080 píxeles, y el micrófono integrado permite realizar videollamadas y grabaciones de audio con claridad. En términos de conectividad, el PC todo en uno ofrece Ethernet, Bluetooth 5.3 y Wi-Fi 6E (802.11ax), asegurando una conexión rápida y estable. Dispone de múltiples puertos, incluyendo cuatro puertos USB4 Gen 3x2, y una salida para auriculares. La velocidad de transferencia de datos a través de Ethernet LAN es de 10/100/1000 Mbit/s. El sistema operativo instalado es macOS Sequoia, y el dispositivo incluye una variedad de software preinstalado, como App Store, GarageBand, iMovie y Safari, entre otros. La carcasa está fabricada en aluminio, lo que proporciona durabilidad y un diseño elegante. El peso del dispositivo con soporte es de 4.44 kg, y sus dimensiones son 547 mm de ancho, 147 mm de largo y 461 mm de alto. El rango de temperatura operativa es de 10 a 35 °C, y el intervalo de humedad relativa para su funcionamiento es del 5 al 90%. El producto incluye un ratón y un teclado, y cuenta con un periodo de garantía de un año. Además, cumple con los estándares de sostenibilidad ENERGY STAR, lo que refleja un compromiso con la eficiencia energética.

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
 16GB
 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 / m²
 Otras características
 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
Diseño
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
Altavoces incorporados	Si
Microfono incorporado	Si
Numero de altavoces	6
Contenido del empaque	Longitud del cable
	2 m
Impulsion optica	Tipo de unidad optica
	No
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
\$35,879.53MN