



APPLE IPAD PRO RETINA XDR 13 APPLE M4 512GB WIFI NEGRO ESPACIAL

La tableta mövil cuenta con una cubierta de objetivo de cristal de zafiro, geotiquetado y tecnología Thunderbolt. Además, presenta modo retrato, resolución de cámara frontal de 12 MP y revestimiento oleofóbico. Con coprocesador y aceleración del trazado de rayos, la relación de aspecto nativa es de 4:3. Ofrece formatos de video compatibles como H.264, HEVC y ProRes, pesa 579 g y tiene un puerto Thunderbolt 3. La pantalla Ultra Retina XDR tiene brillo de 1000 cd/m² y tecnología OLED. Con Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 y batería de 38.99 Wh, la cámara trasera es doble con flash y la frontal con apertura de 2.4. La capacidad de almacenamiento interno es de 512 GB, con sistema operativo iPadOS 17 y garantía de 1 año.

Características del telefono

Spatial audio

Si

Medios de almacenaje

Unidad de almacenamiento

Flash

Capacidad de almacenamiento interno

512 GB

Tarjeta de lectura integrada

No

Puertos e Interfaces

Tecnología Thunderbolt (Rayo)

Si

Tipo de conector de acoplamiento

Apple Magnetic Connector, Apple Smart Connector

Combo de salida de auriculares / microfono del puerto

No

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode

Si

Cantidad de puertos Thunderbolt 3

1

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

295.5 mm

Profundidad del paquete

227.5 mm

Altura

5.1 mm

Peso del paquete

960 g

Profundidad

281.6 mm

Peso

579 g

Ancho

215.5 mm

Altura del paquete

31.5 mm

Detalles tecnicos

Sustainability certificates
ENERGY STAR
Memoria
Memoria RAM
8GB
Exhibicion
Densidad del pixel
264 ppi
Nombre comercial de la tecnologia de la pantalla
Ultra Retina XDR
Diagonal de la pantalla
13"
Relacion de aspecto nativa
4:3
Revestimiento oleofobico
Si
Anti-huellas
Si
Resolucion de la pantalla
2752 x 2064 Pixeles
Tecnologia de visualizacion
OLED
Retroiluminacion LED
Si
Pantalla con esquinas redondeadas
Si
Tipo de cristal de pantalla
Vidrio standard
Revestimiento antirreflectante
Si
Brillo de pantalla
1000 cd / m ²
Otras caracteristicas
Periodo de garantia
1 Ano(s)
Control de energia
Potencia de adaptador AC
20 W
Sustentabilidad
No contiene
Arsenico, BFR, Berilio, Mercurio, PVC
Bateria
Capacidad de bateria (vatio-hora)
38.99 Wh
Tiempo continuo de reproduccion de video
10 h
Bateria incluida
Si
Tiempo de navegacion (Wi-Fi)
10 h

Tecnologia de bateria
Polimero de litio
Diseno
Color del producto
Negro
Factor de forma
Pizarra
Tipo de dispositivo
Tableta movil
Software
Sistema operativo instalado
iPadOS 17
Virtual assistant
Apple Siri
Plataforma
iPadOS
Software incluido
App Store, Books, Calendar, Camera, Clock, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Freeform, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Photo Booth, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Siri, Stocks,
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
0 - 35 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-20 - 45 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
5 - 95%
Altitud de funcionamiento
0 - 3000 m
Procesador
Fabricante de procesador
Apple
Nucleos de rendimiento
3
Familia de procesador
Apple M
Modelo del procesador
M4
Nucleos eficientes
6
Coprocesador
Si
nucleos coprocesador
16
Generacion de procesadores
Apple M 4th Gen
modelo Coprocesador
Neural Engine
Numero de nucleos de procesador
9

Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)
120 GB/s
Audio
Tecnologias Dolby
Dolby Atmos, Dolby Digital Plus, Dolby Digital
Modos de microfono
Voice Isolation, Wide Spectrum
Numero de altavoces incorporados
4
numero de microfonos
4
Seguridad
Proteccion mediante contrasena
Si
Reconocimiento de cara
Si
Contenido del empaque
Adaptador AC incluido
Si
Cables incluidos
USB Tipo C
Desempeno
GPS (satelite)
No
Acelerometro
Si
Barometro
Si
Funciones de accesibilidad
AssistiveTouch, Audio Descriptions, Subtitulos, Live Captions, Lupa, Real-time text (RTT), Siri y dictado, Contenido hablado, Subtitles, Switch Control, Type to Siri, Control por voz, VoiceOver, Acercar
LiDAR sensor
Si
Giroscopio
Si
Posicionamiento de Wi-Fi
Si
Brujula electronica
Si
Sensor de luz ambiental
Si
iBeacon
Si
Caracteristicas especiales
Tecnologias especificas de la marca.
True Tone, Color ancho (P3)
Graficos
Aceleracion del trazado de rayos
Si

Graphics adapter cores
10
Graphics chipset
Apple
Camara fotografica
Camara frontal
Si
Formatos de video compatibles con la camara
H.264, HEVC, ProRes
Material de la cubierta del objetivo
Cristal de zafiro
Alto Rango Dinamico (HDR)
Si
Grabacion estereo
Si
Velocidad de captura de video
240 fps
Panoramica
Si
Estabilizador de imagen
Si
Cinematic video stabilization
Si
Portrait lighting effects
Contour, Natural, Stage Mono, High-Key Mono, Etapa, Estudio
Autoenfoque
Si
Modo de lapso de tiempo
Si
Numero de apertura de la camara frontal
2.4
Burst mode
Si
Resolucion de la camara frontal (numerica)
12 MP
Camara trasera con flash
Si
Estabilizador de video
Si
Iluminacion de retratos
Si
Grabacion de video
Si
Tipo de camara trasera
Camara doble
Zoom digital
5x
Numero de apertura de la camara trasera
1.8
Geoetiquetado

Si
Screen flash
Si
Formatos de imagen de la camara compatibles
HEIF, JPEG
Resolucion en velocidad de captura
1280x720@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
Elementos de la lente de la camara trasera
Lente de 5 elementos
Modo retrato
Si
Resolucion de la camara trasera (numerica)
12 MP
Tecnologia de alto rango dinamico (HDR)
Smart HDR 4
Modos de grabacion de video
720p, 1080p, 2160p
Red
Conexion a red movil
No
Generacion de la red movil
No compatible
Tipo de tarjeta SIM
No
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6E (802.11ax)
AirPlay
Si
Wi-Fi estandares
Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.3
Comunicacion de Campo Cercano (NFC)
No
\$32,142.43MN