



Apple iPad Pro Apple M 512 GB 33 cm (13") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 17 Plata

Apple iPad Pro, 33 cm (13"), 2752 x 2064 Píxeles, 512 GB, 8 GB, iPadOS 17, Plata

SKU: MVX53CL/A

Información Técnica

Marca: **Apple**

Modelo del procesador: **M4**

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **38.99 Wh**

Sistema operativo instalado: **iPadOS 17**

Memoria interna: **8 GB**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Unidad de almacenamiento: **Flash**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Capacidad de almacenamiento interno: **512 GB**

Resolución de la pantalla: **2752 x 2064 Píxeles**

Diagonal de la pantalla: **33 cm (13")**

Resolución de la cámara trasera (numérica): **12 MP**

Cámara frontal: **Si**

Tipo de cámara trasera: **Cámara doble**

Tipo de dispositivo: **Tableta móvil**

Aspectos destacados

Apple iPad Pro. Diagonal de la pantalla: 33 cm (13"), Resolución de la pantalla: 2752 x 2064 Píxeles, Tecnología de visualización: OLED. Capacidad de almacenamiento interno: 512 GB. Familia de procesador: Apple M, Modelo del procesador: M4. Memoria interna: 8 GB. Resolución de la cámara trasera (numérica): 12 MP, Tipo de cámara trasera: Cámara doble, Resolución de la cámara frontal (numérica): 12 MP, Cámara frontal. Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax). Peso: 579 g. Sistema operativo instalado: iPadOS 17. Color del producto: Plata

Especificaciones

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **33 cm (13")**

Resolución de la pantalla: **2752 x 2064 Píxeles**

Retroiluminación LED: **Si**

Tecnología de visualización: **OLED**

Tecnología de visualización del nombre comercial: **Ultra Retina XDR**

Brillo de pantalla: **1000 cd / m²**

Tipo de cristal de pantalla: **Vidrio standard**

Densidad del pixel: **264 ppi**

Pantalla con esquinas redondeadas: **Si**

Revestimiento oleofóbico: **Si**

Relación de aspecto nativa: **4:3**

Recubrimiento antirreflejos: **Si**

Anti-huellas: **Si**

Procesador

Fabricante de procesador: **Apple**

Familia de procesador: **Apple M**

Generación de procesadores: **Apple M 4th Gen**

Modelo del procesador: **M4**

Núcleos del procesador: **9**

Núcleos de rendimiento: **3**

Núcleos eficientes: **6**

Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max): **120 GB/s**

Coprocesador: **Si**

Modelo del coprocesador: **Neural Engine**

Núcleos del coprocesador: **16**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**

Medios de almacenaje

Capacidad de almacenamiento interno: **512 GB**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Unidad de almacenamiento: **Flash**

Gráficos

Familia de adaptador de gráficos: **Apple**

Núcleo de adaptador de gráficos: **10**

Aceleración del trazado de rayos: **Si**

Audio

Número de altavoces incorporados: **4**

número de micrófonos: **4**

Modos de micrófono: **Voice Isolation, Wide Spectrum**

Tecnologías Dolby: **Dolby Atmos, Dolby Digital Plus, Dolby Digital**

Cámara fotográfica

Tipo de cámara trasera: **Cámara doble**

Resolución de la cámara trasera (numérica): **12 MP**

Número de apertura de la cámara trasera: **1.8**

Elementos de la lente de la cámara trasera: **Lente de 5 elementos**

Material de la cubierta del objetivo: Cristal de zafiro
Zoom digital: 5x
Autoenfoco: Si
Panorámica: Si
Modo de lapso de tiempo: Si
Cámara trasera con flash: Si
Estabilizador de imagen: Si
Alto Rango Dinámico (HDR): Si
Tecnología de alto rango dinámico (HDR): Smart HDR 4
Estabilización de video cinematográfico: Si
Grabación de vídeo: Si
Modos de grabación de vídeo: 720p, 1080p, 2160p
Resolución en velocidad de captura: 1280x720@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps
Velocidad de captura de vídeo: 240 fps
Estabilizador de vídeo: Si
Cámara frontal: Si
Resolución de la cámara frontal (numérica): 12 MP
Número de apertura de la cámara frontal: 2.4
Flash de pantalla: Si
Geoetiquetado: Si
Modo ráfaga: Si
Grabación estéreo: Si
Modo retrato: Si
Iluminación de retratos: Si
Efectos de iluminación para retratos: Contour, Natural, Stage Mono, High?Key Mono, Etapa, Estudio
Formatos de imagen de la cámara compatibles: HEIF, JPEG
Formatos de video compatibles con la cámara: H.264, HEVC, ProRes
Red
Generación de redes móviles: No compatible
Conexión de redes móviles: No
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.3
Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
AirPlay: Si

Comunicación de Campo Cercano (NFC): **No**

Tipo de tarjeta SIM: **No**

Puertos e Interfaces

Tecnología Thunderbolt (Rayo): **Si**

Cantidad de puertos Thunderbolt 3: **1**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **No**

Tipo de conector de acoplamiento: **Apple Magnetic Connector, Apple Smart Connector**

Características del teléfono

Audio espacial: **Si**

Diseño

Tipo de dispositivo: **Tableta móvil**

Factor de forma: **Pizarra**

Color del producto: **Plata**

Desempeño

GPS (satélite): **No**

iBeacon: **Si**

Posicionamiento de Wi-Fi: **Si**

Funciones de accesibilidad: **AssistiveTouch, Audio Descriptions, Subtítulos, Live Captions, Lupa, Real-time text (RTT), Siri y dictado, Contenido hablado, Subtitles, Switch Control, Type to Siri, Control por voz, VoiceOver, Acercar**

Acelerómetro: **Si**

Sensor de luz ambiental: **Si**

Giroscopio: **Si**

Sensor LiDAR: **Si**

Brújula electrónica: **Si**

Barómetro: **Si**

Seguridad

Protección mediante contraseña: **Si**

Reconocimiento de cara: **Si**

Software

Plataforma: **iPadOS**

Asistente virtual: **Apple Siri**

Sistema operativo instalado: **iPadOS 17**

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, Tips, Translate, TV, Voice Memos, Weather, P**

BateríaBatería incluida: **Si**Tecnología de batería: **Polímero de litio**Capacidad de batería: **38.99 Wh**Tiempo continuo de reproducción de video: **10 h**Tiempo de navegación (Wi-Fi): **10 h****Sustentabilidad**Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR**No contiene: **Arsénico, BFR, Berilio, Mercurio, PVC****Peso y dimensiones**Ancho: **215.5 mm**Profundidad: **281.6 mm**Altura: **5.1 mm**Peso: **579 g**Ancho del paquete: **295.5 mm**Largo del paquete: **227.5 mm**Alto del paquete: **31.5 mm**Peso del paquete: **960 g****Contenido del empaque**Cables incluidos: **USB Tipo C****Características especiales**Tecnologías específicas de la marca.: **True Tone, Color ancho (P3)****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 35 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 45 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**Altitud de funcionamiento: **0 - 3000 m****Otras características**Periodo de garantía: **1 Año(s)**Link: <https://www.mcashop.mx/producto/545791/apple-ipad-pro-apple-m-512-gb-33-cm-13-8-gb-wi-fi-6e-80211ax-ipados-17-plata>