Apple iPad Pro 5G Apple M TD-LTE & FDD-LTE 512 GB 33 cm (13") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 17 Negro

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

SKU: MVXU3CL/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: **Si**
Unidad de almacenamiento: **Flash**
Lector de tarjeta integrado: **No**
Capacidad de almacenamiento interno: **512 GB**
Resolución de la pantalla: **2752 x 2064 Pixeles**
Diagonal de la pantalla: **33 cm (13")**
Locallizador de posición: **Si**
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 Pixeles, 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: 582 g. Sistema operativo instalado: iPadOS 17. Color del producto: Negro

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: **33 cm (13")**
Resolución de la pantalla: **2752 x 2064 Pixeles**
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**
Autoenfoque: **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: **5G**
Conexión de redes móviles: **Si**
Estándares 3G: **DC-HSDPA, HSPA, HSPA+, UMTS**
Estándares 4G: **TD-LTE & FDD-LTE**
Estándar 5G: **NR**
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): **Si**
Bandas 3G soportadas: **850,900,1700,1900,2100 MHz**
Tipo de tarjeta SIM: **eSIM**
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: **Negro**
Desempeño
GLONASS: **Si**
GPS (satélite): **Si**
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**
Locallizador de posición: **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**
Batería
Batería incluida: **Si**
Tecnología de batería: **Polímero de litio**
Capacidad de batería: **38.99 Wh**
Tiempo continuo de reproducción de video: **9 h**
Tiempo de navegación (Wi-Fi): **9 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: **582 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://mcashop.mx/producto/545715/apple-ipad-pro-5g-apple-m-td-lte-fdd-lte-512-gb-33-cm-13-8-gb-wi-fi-6e-80211ax-ipados-17-negro

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.