2025-08-03 - 16:29:22

Rf. APL-IPAD PRO MP253TY/A MP253TY/A

Apple iPad Pro 12.9" 2022 6th WiFi Cell/ 5G/ M2/ 1TB/ Plata - MP253TY/A

iPad Pro Superpotenciado con M2Rendimiento de escándalo. Pantallas al límite de la técnica. Conexiones inalámbricas de vértigo. Nuevas posibilidades con el Apple Pencil. Y todas las prestaciones de iPadOS 16. Di hola a la experiencia iPad definitiva.

Chip M2. El rendimiento de una nueva generación.

Chip M2. El M2 lleva los chips de Apple al hiperespacio. Su CPU de 8 núcleos ofrece un rendimiento hasta un 15 % más rápido mientras su GPU de 10 núcleos acelera los gráficos hasta un 35 %.1 El rendimiento del iPad Pro alcanza cotas nunca vistas gracias a un ancho de banda un 50 % mayor y a un Neural Engine un 40 % más veloz, para que las tareas de aprendizaje automático vayan como un cohete. Podrás crear diseños 3D ultrarrealistas o modelos de realidad aumentada complejos, jugar con gráficos con calidad de consola a una frecuencia de fotogramas descomunal y mil cosas más. Todo sin tener que preguntar si hay algún enchufe en la sala.

Un estudio completo de cine en tus manos. El motor multimedia de alto rendimiento del chip M2 acelera la codificación y decodificación en formato ProRes. Tanto, que se triplica la velocidad al pasar proyectos de vídeo a este formato.3 De hecho, con el procesador de señal de imagen del M2 y las cámaras avanzadas del iPad Pro, ahora puedes grabar directamente en ProRes. Afina el oído, que aún hay más: los cinco micrófonos de estudio y los cuatro altavoces compatibles con Dolby Atmos graban y reproducen un sonido digno del séptimo arte.

12,9″ Pantalla Liquid Retina XDR. La más grande. Y brillante. Rango dinámico extremo en el iPad Pro de 12,9 pulgadas. La pantalla Liquid Retina XDR te muestra imágenes con un nivel de detalle, en una palabra, impresionante y un contraste de 1.000.000:1. Lo notarás al ver y editar fotos y vídeos HDR o cuando pongas tus películas y series favoritas. Ahí no queda la cosa, porque también tiene un brillo de 1.000 nits a pantalla completa y un pico de brillo de 1.600 nits, gama cromática amplia (P3) y tecnologías avanzadas como True Tone o ProMotion. Además, con el modo de referencia puedes calibrar los colores con una precisión milimétrica.

Mini-LED. Para conseguir un brillo excepcional, hemos integrado en la parte posterior de la pantalla un conjunto de

mini‑LED especiales que ocupan 120 veces menos que los de las generaciones anteriores. También hemos incorporado películas ópticas y difusores que mezclan la luz de forma más eficiente. Todo esto sin alterar el diseño ultrafino del iPad Pro, de solo 0,64 cm de grosor.

Zonas de atenuación local. Los más de 10.000 mini‑LED están agrupados en más de 2.500 zonas de atenuación local. En función del contenido, el brillo de cada una de estas zonas puede regularse para alcanzar un contraste brutal de 1.000.000:1. Hasta las imágenes HDR más detalladas con los efectos de luz más espectaculares, como galaxias y explosiones en películas de acción, son más realistas que nunca.

iPadOS. Nunca digas imposible. Creatividad llama a creatividad. iPadOS 16 pone en tus manos un nuevo universo de posibilidades. Multiplica tu productividad con apps equiparables a las de un ordenador. Cámbialas de tamaño y apílalas con el Organizador Visual para trabajar con varias a la vez.5 Y conecta un monitor externo de hasta 6K para disfrutar de tus aplicaciones favoritas a lo grande.

Cámaras. Objetivamente a otro nivel. Cámara frontal. El iPad Pro incluye un ultra gran angular con sensor de 12 Mpx y campo de visión de 122°, perfecto para hablar por FaceTime con Encuadre Centrado, hacer selfies en modo Retrato o grabar vídeos para tus redes sociales. Además, funciona con la cámara TrueDepth para desbloquear el iPad Pro de forma segura con Face ID.

Encuadre Centrado. Esta prestación usa el ultra gran angular y el aprendizaje automático para revolucionar las videollamadas. Si te mueves, Encuadre Centrado ajusta el encuadre de manera inteligente para no perderte de vista, y aleja o acerca el zoom según haga falta cuando otras personas se unen o salen de la llamada. Funciona con FaceTime y otras apps de videollamada. Que tu cuñado no te robe el protagonismo.

Cámaras Pro. El gran angular y ultra gran angular avanzados hacen fotos y vídeos de quitarse el sombrero. Encima ahora suben de nivel con los vídeos ProRes para convertir el iPad Pro en un estudio de cine con todas las letras. Y gracias al procesador de señal de imagen del chip M2 compatible con HDR Inteligente 4, las fotos que hagas con el iPad quedarán más reales que la vida misma.

LiDAR. El escáner LiDAR mide cuánto tarda la luz en reflejarse desde los objetos y crea un mapa de profundidad del espacio en el que estás, para que te sumerjas de lleno en la realidad aumentada. Además, hace equipo con el potente procesador de señal de imagen para reducir el tiempo de captura y enfocar imágenes y vídeos con mayor precisión aunque haya poca luz.

Wi‑Fi 6E y 5G. Volando voy. Una conexión llamada velocidad. El iPad siempre ha sido sinónimo de portabilidad gracias a una tecnología wifi supersónica y la opción de datos móviles. Por eso el iPad Pro lleva conexión wifi de 6 GHz, la más rápida que existe. Así puedes transferir fotos, documentos y archivos de vídeo enormes a la velocidad del rayo.

5G. Naturalmente, también es compatible con el 5G, para que te conectes a las redes inalámbricas más rápidas cuando quieras subir o descargar archivos, ver series o trabajar en equipo estés donde estés. Por si fuera poco, el iPad Pro es el dispositivo de su categoría que más bandas 5G admite, con lo que podrás disfrutar de esta tecnología en más sitios.

Magic Keyboard. Apple Pencil. Infinitas posibilidades. Accesorios pro. El Apple Pencil, el Magic Keyboard y el Smart Keyboard Folio multiplican el potencial del iPad Pro. Dibuja una obra maestra, toma apuntes o diseña un plan de negocio. Estos accesorios van a ser tus héroes y están pensados para que tu trabajo y tu creatividad alcancen niveles de leyenda.

Apple Pencil. El Apple Pencil (2.ª generación) convierte tu iPad Pro en un lienzo en blanco y también en un cuaderno supersofisticado. Dibuja, haz anotaciones en documentos y rellena campos de texto. Con el Apple Pencil, cada gesto es intuitivo, preciso, casi mágico.

El Apple Pencil entra en otra dimensión. La función de puntero flotante te indica el lugar exacto donde el Apple Pencil va a tocar la pantalla. Así puedes escribir, dibujar y hacer ilustraciones con la máxima precisión. Las apps y los widgets de la pantalla de inicio se resaltan cuando pasas el Apple Pencil por encima. Ahora podrás previsualizar el grosor del trazo o probar mezclas de acuarelas antes de ponerte a pintar. Con el puntero flotante, todo lo que haces con el Apple Pencil es más intuitivo y cómodo.

Al acercar el puntero flotante del Apple Pencil a la pantalla, esta detecta las señales electromagnéticas que emite la punta a una

distancia de hasta 12 mm. El chip M2 las interpreta al instante y determina la posición del Apple Pencil en tres dimensiones.

Magic Keyboard. El teclado Magic Keyboard te ayuda a escribir a tus anchas y lleva un trackpad integrado que amplía aún más las posibilidades de iPadOS. Atrévete con una novela, el proyecto de fin de máster o los infinitos emails de tu buzón de entrada. Y con las teclas retroiluminadas, la falta de luz ya no será excusa.

Apps que te enamorarán. Estudies o trabajes. Apps integradas y del App Store. El iPad está repleto de aplicaciones para que hagas todo tipo de virguerías. Además de las diseñadas por Apple que vienen integradas en el iPad Pro, como Safari, Mensajes y Keynote, en el App Store tienes más de un millón solo para el iPad. Lo más parecido a tener más de un millón de amigos.

Contenido de la caja iPad Pro Cable de carga USB‑C (1 metro) Adaptador de corriente USB‑C de 20 W **Pantalla** Pantalla Liquid Retina XDR Pantalla Multi‑Touch de 12,9 pulgadas (32,77 cm) en diagonal retroiluminada por mini‑LED con tecnología IPS Sistema de retroiluminación 2D con 2.596 zonas FALD (Full Array Local Dimming) Resolución de 2.732 por 2.048 píxeles a 264 p/p Tecnología ProMotion Gama cromática amplia (P3) Pantalla True Tone Cubierta oleófuga antihuellas Laminación integral Película antirreflectante Reflectividad del 1,8 % Brillo SDR máximo de 600 nits Brillo XDR máximo de 1.000 nits a pantalla completa y pico de 1.600 nits (solo HDR) Contraste de 1.000.000:1 Compatibilidad con el Apple Pencil (2.ª generación) Puntero flotante del Apple Pencil **Chip** Chip M2 de Apple CPU de 8 núcleos (4 de rendimiento y 4 de eficiencia) GPU de 10 núcleos Neural Engine de 16 núcleos 100 GB/s de ancho de banda de memoria 8 GB de RAM en los modelos con 128, 256 o 512 GB de capacidad 16 GB de RAM en los modelos con 1 o 2 TB de capacidad Motor multimedia Aceleración por hardware para H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAW Motor de decodificación de vídeo Motor de codificación de vídeo Motor de codificación y decodificación ProRes **Cámara** Sistema de cámaras Pro: gran angular y ultra gran angular Gran angular de 12 Mpx y apertura de ƒ/1,8 Ultra gran angular de 10 Mpx, apertura de ƒ/2,4 y campo de visión de 125° Zoom óptico de alejamiento x2 Zoom digital hasta x5 Lente de cinco elementos (gran angular y ultra gran angular) Flash True Tone más luminoso Fotos panorámicas (hasta 63 Mpx) Cubierta de la lente de cristal de zafiro Enfoque automático con Focus Pixels (gran angular) HDR Inteligente 4 Gama cromática amplia para fotos y Live Photos Corrección del objetivo (ultra gran angular) Corrección avanzada de ojos rojos Geoetiquetado de fotos Estabilización automática de imagen Modo ráfaga Captura de imagen en formato HEIF y JPEG **Grabación de vídeo** Grabación de vídeo en 4K a 24, 25, 30 o 60 f/s (gran angular) Grabación de vídeo en 1080p HD a 25, 30 o 60 f/s Grabación de vídeo en 720p HD a 30 f/s Grabación de vídeo ProRes hasta 4K a 30 f/s (1080p a 30 f/s en los modelos con 128 GB de capacidad) Zoom óptico de alejamiento x2 Zoom de audio Flash True Tone más luminoso Vídeo a cámara lenta en 1080p a 120 o 240 f/s Vídeo en time‑lapse con estabilización Rango dinámico ampliado para vídeo hasta 30 f/s Estabilización de vídeo con calidad de cine (4K, 1080p y 720p) Enfoque automático continuo Reproducción con zoom Grabación de vídeo en formato HEVC y H.264 Grabación en estéreo **Cámara TrueDepth** Ultra gran angular de 12 Mpx y campo de visión de 122º Apertura de ƒ/2,4 Modo Retrato con efecto bokeh avanzado y Control de Profundidad Iluminación de Retratos con seis efectos (Luz Natural, Luz de Estudio, Luz de Contorno, Luz de Escenario, Luz de Escenario Mono y Luz en Clave Alta Mono) Animoji y Memoji HDR Inteligente 4 Grabación de vídeo en 1080p HD a 25, 30 o 60 f/s Vídeo en time‑lapse con estabilización Rango dinámico ampliado para vídeo hasta 30 f/s Estabilización de vídeo con calidad de cine (1080p y 720p) Gama cromática amplia para fotos y Live Photos Corrección del objetivo Retina Flash Estabilización automática de imagen Modo ráfaga **Videollamadas** Videollamadas con FaceTime Encuadre Centrado Del iPad a cualquier dispositivo con FaceTime vía wifi o red móvil **Llamadas de voz** Llamadas de voz con FaceTime Del iPad a cualquier dispositivo con FaceTime vía wifi o red móvil **Altavoces** Cuatro altavoces **Micrófonos** Cinco micrófonos con calidad de estudio para llamadas y grabación de vídeo y audio **Redes móviles e inalámbricas** Todos los modelos Wi‑Fi 6E (802.11ax) con MIMO 2x2 y doble banda simultánea (2,4 y 5 GHz) Bluetooth 5.3 Modelos Wi‑Fi + Cellular 5G (sub-6 GHz) con MIMO 4x4 LTE Gigabit con MIMO 4x4 y LAA **Tarjeta SIM** Nano SIM eSIM **Geolocalización** Todos los modelos Brújula digital Wifi Microlocalización iBeacon Modelos Wi‑Fi + Cellular GPS/GNSS Redes móviles **Sensores** Face ID Escáner LiDAR Giroscopio de tres ejes Acelerómetro Barómetro Sensor de luz ambiental **Face ID** Reconocimiento facial mediante la cámara TrueDepth Desbloqueo del iPad Protección de datos personales en las apps Compras en el iTunes Store, App Store y Apple Books **Apple Pay** Usa Face ID para pagar en apps y páginas web con tu iPad **Siri** Envía mensajes, añade recordatorios y mucho más con tu voz Recibe sugerencias proactivas Usa el modo manos libres Escucha e identifica canciones **Carga y ampliación** Puerto Thunderbolt/USB 4 compatible con: Carga DisplayPort Thunderbolt 3 (hasta 40 Gb/s) USB 4 (hasta 40 Gb/s) USB 3.1 Gen 2 (hasta 10 Gb/s) **Compatibilidad con monitores** Admite la resolución nativa completa en la pantalla integrada compatible con millones de colores y: Un monitor externo con una resolución de hasta 6K a 60 Hz Salida de vídeo digital Thunderbolt 3 Salida DisplayPort nativa a través de USB‑C Salidas VGA, HDMI, DVI y Thunderbolt 2 mediante adaptadores (se venden por separado)9 Vídeo en espejo AirPlay hasta 4K para duplicación de pantalla y salida de fotos y vídeo a

través del Apple TV (2.ª generación o posterior) o de un televisor inteligente con AirPlay 2 Compatibilidad con vídeo en espejo y salida de vídeo a través del adaptador multipuerto de USB‑C a AV digital y el adaptador multipuerto de USB‑C a VGA (se venden por separado) **Batería y alimentación** iPad Pro de 12,9 pulgadas Batería recargable integrada de polímeros de litio de 40,88 vatios hora Todos los modelos Hasta 10 horas de navegación por internet vía wifi o de reproducción de vídeo Carga por adaptador de corriente o por conexión USB‑C a un ordenador Modelos Wi‑Fi + Cellular Hasta 9 horas de navegación por internet a través de redes móviles **Sistema operativo** iPadOS 16 iPadOS está repleto de prestaciones y apps integradas que se han diseñado para aprovechar toda la potencia del iPad.

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.