

iPad Pro (12.9 pulgadas) (2ª generación) – Especificaciones Técnicas

Acabado

- Gris espacial
- Color plata

Capacidad¹

- 512 GB

Tamaño y peso²

- Modelos Wi-Fi + Cellular
 - Alto: 305.7 mm
 - Ancho: 220.6 mm
 - Profundidad: 6.9 mm
 - Peso: 692 g

Botones y conectores

- Smart Connector
- Entrada de 3.5 mm para audífonos
- Sistema de cuatro bocinas
- Encendido/Apagado – Activación/Reposo
- Botón de inicio/Sensor Touch ID
- Conector Lightning
- Ranura para tarjeta nano-SIM
- Control de volumen
- Dos micrófonos

En la caja

- iPad Pro
- Cable de Lightning a USB
- Adaptador de corriente USB

Pantalla

- Pantalla Retina
- Pantalla Multi-Touch de 12.9 pulgadas (diagonal) retroiluminada por LED
- Resolución de 2732 x 2048 a 264 píxeles por pulgada (ppi)
- Tecnología ProMotion
- Pantalla con una amplia gama de colores (P3)
- Pantalla True Tone
- Revestimiento oleofóbico resistente a huellas dactilares
- Pantalla totalmente laminada
- Revestimiento antirreflejo

Chip

- Chip A10X Fusion con arquitectura de 64 bits
- Coprocesador M10 integrado

Cámara

- Cámara de 12 MP
- Apertura de $f/1.8$
- Zoom digital de hasta 5x
- Estabilización óptica de imagen
- Lente de seis elementos
- Flash Quad-LED True Tone
- Fotos panorámicas (hasta 63 MP)
- Cubierta del lente de cristal de zafiro
- Sensor de iluminación posterior
- Filtro híbrido IR
- Autoenfoco con Focus Pixels
- Enfoco con un toque con Focus Pixels
- Live Photos con estabilización
- Amplia gama de colores en fotos y Live Photos
- Mapeo de tonos localizado mejorado
- Detección de cuerpos y caras
- Control de exposición
- Reducción de ruido
- HDR automático para fotos
- Estabilización automática de imagen
- Modo ráfaga
- Modo temporizador

Grabación de video

- Grabación de video 4K a 30 cps
- Grabación de video HD de 1080p a 30 cps o 60 cps
- Grabación de video HD de 720p a 30 cps
- Estabilización óptica de imagen para video
- Flash Quad-LED True Tone
- Compatible con video en cámara lenta de 1080p a 120 cps y 720p a 240 cps
- Video en cámara rápida con estabilización
- Estabilización cinemática de video (1080p y 720p)
- Video con autoenfoco continuo
- Detección de cuerpos y caras
- Reducción de ruido
- Toma fotos de 8 MP mientras graba videos 4K
- Zoom de reproducción
- Geoetiquetado de videos

Cámara FaceTime HD

- Fotos de 7 MP
- Grabación de video HD de 1080p
- Retina Flash
- Apertura de f/2.2
- Amplia gama de colores en fotos y Live Photos
- HDR automático
- Sensor de iluminación posterior
- Detección de cuerpos y caras
- Estabilización automática de imagen
- Modo ráfaga
- Control de exposición
- Modo temporizador

Llamadas de video³

- Llamadas de video de FaceTime
- Desde el iPad a cualquier dispositivo con FaceTime a través de Wi-Fi o red celular

Llamadas de audio³

- Llamadas de audio de FaceTime
- Desde el iPad a cualquier dispositivo con FaceTime a través de Wi-Fi o red celular

Bocinas

- Sistema de cuatro bocinas

Micrófonos

- Dos micrófonos para llamadas y grabación de audio y video

Conexión inalámbrica y celular

- Todos los modelos
Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac), doble banda (2.4 GHz y 5 GHz),
HT80 con MIMO
Tecnología Bluetooth 4.2
- Modelos Wi-Fi + Celular
UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900,
2100 MHz); GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
CDMA EV-DO Rev. A y Rev. B (800, 1900 MHz)
LTE Advanced (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 17, 18, 19,
20, 21, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 38, 39, 40, 41)⁴
Sólo datos⁵
Tarjeta Apple SIM integrada⁶

Tarjeta SIM

- Nano-SIM (compatible con la tarjeta Apple SIM)
- Apple SIM integrada⁶

Ubicación

- Todos los modelos
 - Brújula digital
 - Wi-Fi
 - Microlocalización iBeacon
- Modelos Wi-Fi + Cellular
 - GLONASS y GPS asistido
 - Red celular

Sensores

- Touch ID
- Giroscopio de tres ejes
- Acelerómetro
- Barómetro
- Sensor de luz ambiental

Touch ID

- Desbloquea tu iPad
- Protege tus datos personales en las apps
- Haz compras en el iTunes Store, App Store y Apple Books

Siri⁷

- Usa tu voz para enviar mensajes, configurar recordatorios y mucho más
- Obtén sugerencias proactivas
- Usa el modo manos libres
- Escucha e identifica canciones

Energía y batería⁸

- iPad Pro de 12.9 pulgadas
 - Batería de polímero de litio recargable integrada de 41 Wh
- Todos los modelos
 - Hasta 10 horas para navegar por Internet a través de Wi-Fi, ver videos o escuchar música
 - Carga con un adaptador de corriente o mediante el puerto USB de una computadora
- Modelos Wi-Fi + Cellular
 - Hasta 9 horas para navegar por Internet usando una red de datos celulares

Sistema operativo

iOS 12

iOS es el sistema operativo móvil más personal y seguro del mundo. Y tiene funcionalidades avanzadas que te ayudarán a aprovechar tu día al máximo.