



Apple iPad Air 5G Apple M TD-LTE & FDD-LTE 256 GB 33 cm (13") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 18 Gris

Apple iPad Air, 33 cm (13"), 2732 x 2048 Píxeles, 256 GB, 8 GB, iPadOS 18, Gris

SKU: MCJ54CL/A

Información Técnica

Marca: **Apple**

Modelo del procesador: **M3**

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **36.59 Wh**

Sistema operativo instalado: **iPadOS 18**

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: **256 GB**

Resolución de la pantalla: **2732 x 2048 Píxeles**

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

Localizador de posición: **Si**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Adaptador AC incluido: **No**

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

Cámara frontal: **Si**

Tipo de cámara trasera: **Cámara única**

Tipo de dispositivo: **Tableta móvil**

Aspectos destacados

Apple iPad Air. Diagonal de la pantalla: 33 cm (13"), Resolución de la pantalla: 2732 x 2048 Píxeles, Tecnología de visualización: LED. Capacidad de almacenamiento interno: 256 GB. Familia de procesador: Apple M, Modelo del procesador: M3. Memoria interna: 8 GB. Resolución de la cámara trasera (numérica): 12 MP, Tipo de cámara trasera: Cámara única, Resolución de la cámara frontal (numérica): 12 MP, Cámara frontal. Máximo estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax). Peso: 617 g. Sistema operativo instalado: iPadOS 18. Color del producto: Gris

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: 33 cm (13")
Resolución de la pantalla: 2732 x 2048 Píxeles
Retroiluminación LED: Si
Tecnología de visualización: LED
Tipo de panel: IPS
Tecnología de visualización del nombre comercial: Retina líquida
Brillo de pantalla: 600 cd / m²

Tecnología táctil: **Multi-touch**

Densidad del pixel: **264 ppi**

Pantalla con esquinas redondeadas: **Si**

Laminated display: **Si**

Revestimiento oleofóbico: **Si**

Reflejo de video: **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 3rd Gen**

Modelo del procesador: **M3**

Núcleos del procesador: **8**

Núcleos de rendimiento: **4**

Núcleos eficientes: **4**

Coprocesador: **Si**

Modelo del coprocesador: **Neural Engine**

Núcleos del coprocesador: **16**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**

Medios de almacenaje

Capacidad de almacenamiento interno: **256 GB**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Unidad de almacenamiento: **Flash**

Gráficos

Familia de adaptador de gráficos: **Apple**

Núcleo de adaptador de gráficos: **9**

Aceleración del trazado de rayos: **Si**

Audio

Número de altavoces incorporados: **4**

número de micrófonos: **2**

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

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

Número de altavoces incorporados: **2**

Cámara fotográfica

Tipo de cámara trasera: **Cámara única**

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**

Estabilizador de imagen: **Si**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG), Smart HDR 4**

Estabilización de video cinematográfico: **Si**

Grabación de vídeo: **Si**

Máxima resolución de video: **3840 x 2160 Píxeles**

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**

Cámara frontal: **Si**

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

Número de apertura de la cámara frontal: **2**

Corrección de lente: **Si**

Flash de pantalla: **Si**

Geoetiquetado: **Si**

Modo ráfaga: **Si**

Modo retrato: **Si**

Zoom de reproducción: **Si**

Movimiento lento: **Si**

Center Stage: **Si**

Formatos de imagen de la cámara compatibles: **HEIF, JPEG**

Modo de alto rango dinámico (HDR) de la cámara: **Si**

Formatos de video compatibles con la cámara: **H.264, HEVC**

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, Sub6**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

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

AirPlay: **Si**

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

Bandas 3G soportadas: **850,900,1700,1900,2100 MHz**

MIMO: **Si**

Tipo de tarjeta SIM: **eSIM**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

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

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

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

Características del teléfono

Llamada de voz: **Si**

Video llamada: **Si**

Audio espacial: **Si**

Diseño

Tipo de dispositivo: **Tableta móvil**

Material de la cubierta: **Aluminio**

Factor de forma: **Pizarra**

Color del producto: **Gris**

Desempeño

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
Brújula electrónica: Si
Barómetro: Si
Localizador de posición: Si
Pantalla compartida: Si
Seguridad
Lector de huella digital: Si
Software
Plataforma: iPadOS
Asistente virtual: Apple Siri
Sistema operativo instalado: iPadOS 18
Software incluido: App Store, Books, Calculator, Calendar, Camera, Clock, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Freeform, Health, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Passwords, Photo Booth, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Stocks, Tips, Translate, TV
Inteligencia Apple: Si
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterp
Compatible con Mac: Si
Sistemas operativos Mac soportados: Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma
Software incluido: App Store, Books, Calculator, Calendar, Camera, Clock, Contacts, FaceTime, Files, Find My, Freeform, Health, Home, iTunes Store, Magnifier, Mail, Maps, Measure, Messages, Music, News, Notes, Passwords, Photo Booth, Photos, Podcasts, Reminders, Safari, Settings, Shortcuts, Stocks, Tips, Translate, TV
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterp
Características especiales del procesador
Motor de decodificación de video: Si
Motor de codificación de vídeo: Si
Batería
Tecnología de batería: Polímero de litio
Capacidad de batería: 36.59 Wh
Tiempo continuo de reproducción de video: 10 h
Tiempo de navegación (Wi-Fi): 10 h
Control de energía
Puerto de carga USB Tipo-C: Si

Potencia de carga requerida (máx): **20 W**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR**

No contiene: **Arsénico, Mercurio, PVC/BFR**

Formatos de los medios

Formatos de audio soportados: **AAC, ALAC, FLAC, MP3**

Formatos de imagen soportados: **GIF, JPG, TIFF**

Formatos de vídeo compatibles: **AV1, H.264, HEVC, ProRes**

Formatos de texto soportados: **DOC, DOCX, HTM, HTML, ICS, Llave, Números, PDF, PPT, PPTX, Pages, RTF, TXT, USDZ, VCF, XLS, XLSX**

Formato de archivos soportados: **Zip**

Peso y dimensiones

Ancho: **214.9 mm**

Profundidad: **6.1 mm**

Altura: **280.6 mm**

Peso: **617 g**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **No**

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**

Link: <https://mcashop.mx/producto/606012/apple-ipad-air-5g-apple-m-td-lte-fdd-lte-256-gb-33-cm-13-8-gb-wi-fi-6e-80211ax-ipados-18-gris>