



Apple iPad Air Apple M 128 GB 27.9 cm (11") 8 GB Wi-Fi 6E (802.11ax) iPadOS 18 Gris

Apple iPad Air, 27.9 cm (11"), 2360 x 1640 Píxeles, 128 GB, 8 GB, iPadOS 18, Gris

SKU: MC9W4CL/A

Información Técnica

Marca: **Apple**

Diagonal de la pantalla: **27.9 cm (11")**

Resolución de la pantalla: **2360 x 1640 Píxeles**

Tipo de panel: **IPS**

Fabricante de procesador: **Apple**

Familia de procesador: **Apple M**

Modelo del procesador: **M3**

Memoria interna (GB): **8 GB**

Capacidad de almacenamiento interno: **128 GB**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Unidad de almacenamiento: **Flash**

Tipo de cámara trasera: **Cámara única**

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

Cámara frontal: **Si**

Conexión de redes móviles: **No**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Tipo de dispositivo: **Tableta móvil**

Factor de forma: **Pizarra**

Color del producto: **Gris**

GPS asistido: **No**

Localizador de posición: **Si**

Plataforma: **iPadOS**

Sistema operativo instalado: **iPadOS 18**

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

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

Potencia de carga necesaria (mín): **15 W**

Potencia de carga requerida (máx): **45 W**

Clase de eficiencia de energía: **G**

Duración de batería por ciclo: **3720 min**

Duración de batería en ciclos: **1000**

Clase de fiabilidad por caída libre repetida: **E**

Clase de reparabilidad: **C**

Grado de protección IP: **IP42**

Adaptador AC incluido: **No**

Aspectos destacados

Vuela ligero

Especificaciones

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **27.9 cm (11")**

Resolución de la pantalla: **2360 x 1640 Píxeles**

Retroiluminación LED: **Si**

Tecnología de visualización: **LED**

Tipo de panel: **IPS**

Tecnología de visualización del nombre comercial: **Retina líquida**

Brillo de pantalla: **500 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**

Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Apple Neural Engine (ANE)**

Núcleos de unidad de procesamiento neuronal (NPU): **16**

Memoria

Memoria interna (GB): **8 GB**

Medios de almacenaje

Capacidad de almacenamiento interno: **128 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: **2**

Número de micrófonos: **2**

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

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

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**

Etapas central: **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: **No compatible**

Conexión de redes móviles: **No**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

AirPlay: **Si**

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

MIMO: **Si**

Tipo de tarjeta SIM: **No**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

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

Puerto combo audio 3.5 mm: **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 asistido: **No**

GPS (satélite): **No**

iBeacon: **Si**

Posicionamiento de Wi-Fi: **Si**

Funciones de accesibilidad: **AssistiveTouch, Audio Descriptions, Subtítulos, Live Captions, Lupa, Texto en tiempo real (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 (Wh): **28.93 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**

Suministro de potencia USB: **Si**

Potencia de carga necesaria (mín): **15 W**

Potencia de carga requerida (máx): **45 W**

Resistencia

Clase de eficiencia de energía: **G**

Escala de eficiencia energética: **De A a G**

Duración de batería por ciclo: **3720 min**

Duración de batería en ciclos: **1000**

Clase de fiabilidad por caída libre repetida: **E**

Clase de reparabilidad: **C**

Grado de protección IP: **IP42**

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: **178.5 mm**Profundidad: **6.1 mm**Altura: **247.6 mm**Peso: **460 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/606169/apple-ipad-air-apple-m-128-gb-279-cm-11-8-gb-wi-fi-6e-80211ax-ipados-18-gris>