



## Smartphone Apple iPhone 16e 256GB/ 6.1"/ 5G/ Blanco

Ref.: APL-IPHONE MD1W4QL/A P/N: MD1W4QL/A

### Detalle del producto

Resistencia en modo irresistible.

El diseño del iPhone 16e es de los que enamoran. Y hay algo más: tras su precioso acabado en blanco o negro, se esconde una carcasa de aluminio con calidad aeroespacial que lo hace ultrarresistente. Este fantástico iPhone a prueba de sobresaltos te va a dar muchos años de alegrías. Más duro que cualquier vidrio de smart-phone.

La parte delantera del iPhone 16e es de Ceramic Shield, un material que protege más que los vidrios de otros smartphones. Por si fuera poco, aguanta las salpicaduras, el agua y el polvo. 3 Botón Acción

### El atajo a tu prestación favorita.

Presiona el botón Acción para echar mano de la inteligencia visual, llamar a una amiga o abrir tu app favorita, entre otras opciones. USB-C

### Uno para todo.

El iPhone 16e tiene un puerto USB-C que es multiusos. Te sirve para cargar y también para conectar dispositivos Apple o un montón de accesorios. De tal palo, tal maravilla.

La pantalla OLED de borde a borde del iPhone 16e tiene un contraste increíble que le viene de familia: es el mismo que el del iPhone 16. Ideal para ver series, jugar o leer. Sigue hasta el amanecer. Y más allá.

La autonomía del iPhone 16e rompe la barrera de los iPhone de su tamaño. Ofrece hasta 6 horas más que el iPhone 11 y hasta 12 horas más que el iPhone SE. También alcanza las 26 horas de reproducción de vídeo gracias a la eficiencia de iOS y de nuestro chip, que incluye el módem C1, el primero diseñado por Apple. 2 Navega o chatea sin prisas y amplía tu horizonte de series y películas. De aquí al futuro.

### A toda velocidad.

La potencia del chip de última generación hace que el iPhone 16e te responda al instante, ya sea con algo tan simple como mirar tus fotos, o tan avanzado como crear imágenes mediante Apple Intelligence. Su GPU de cuatro núcleos consigue que los juegos más exigentes fluyan con unos gráficos impresionantes. Hazlo tuyo por muchos años.

El sistema operativo del iPhone, conocido por ser intuitivo y fiable, te lo pone fácil a la hora de compartir fotos y archivos o estar en contacto con tu gente, entre otras mil cosas. También te permite personalizar las pantallas de inicio y de bloqueo. Además, con la

potencia del chip A18, el iPhone 16e está sobradamente preparado para la última versión de iOS y las que vendrán en el futuro. Infinitas posibilidades

El iPhone 16e se ha diseñado pensando en Apple Intelligence, un sistema de inteligencia personal que te ayuda a redactar, expresarte y hacer tus tareas diarias sin esfuerzo. Diviértete creando tus propios emojis o retocando fotos con Limpiar. Y recuerda que cuentas con revolucionarias prestaciones de privacidad para que nadie más pueda acceder a tus datos. Ni siquiera Apple. Un gran poder conlleva una gran privacidad.

Apple Intelligence se ha diseñado para proteger tu privacidad en todo momento y está completamente integrado en el iPhone mediante procesos que se ejecutan dentro del dispositivo. En otras palabras, conoce tu información personal, pero jamás la recopila. La innovadora prestación Computación Privada en la Nube permite a Apple Intelligence valerse de modelos de mayor tamaño basados en servidores, y que funcionan con chips de Apple, para procesar peticiones más complejas con total privacidad. Una cámara avanzada vale por dos.

El nuevo diseño de la cámara Fusion de 48 Mpx tiene un secreto que contarte: son dos cámaras en una. El sensor de 48 Mpx multiplica hasta por cuatro la resolución de modelos de iPhone anteriores para que tus fotos sorprendan por su luminosidad y nivel de detalle. Mientras que el teleobjetivo de dos aumentos y calidad óptica te acerca sin dar un paso. Además, puedes grabar vídeos impresionantes en 4K con Dolby Vision y un sonido de primera, así que tus obras van a ser dignas de la alfombra roja. Una nueva forma de mirar el mundo.

Usa la inteligencia visual desde el botón Acción o el Centro de Control para obtener información sobre lo que tienes delante. Solo necesitas apuntar el iPhone 16e hacia un objeto o lugar para interactuar y descubrir más. Por ejemplo, puedes identificar plantas y animales o buscar dónde comprar esa bici que te ha hecho ojitos. La tranquilidad viaja contigo

El iPhone 16e incluye conexión wifi, 5G y eSIM. Esto se traduce en llamadas nítidas, conexiones velocísimas y, a la hora de activar o añadir un plan de datos, mayor facilidad y seguridad. Gracias a prestaciones como la detección de accidentes y Emergencia SOS vía satélite, tienes cubierto lo que de verdad importa. Y para momentos sin cobertura ni wifi, los últimos modelos de iPhone, incluido el iPhone 16e, pueden conectarse a un satélite para pedir ayuda urgente

## **Rendimiento y hardware**

Procesador: Chip A18

CPU: 6 núcleos, con 2 núcleos de rendimiento y 4 núcleos de eficiencia

Gráfica: GPU de 4 núcleos

Neural Engine: 16 núcleos

## **Pantalla y diseño**

Pantalla: 6,1 pulgadas OLED Super Retina XDR

Resolución: 2532 x 1170 píxeles a 460 ppp

HDR: Sí

True Tone: Sí

Gama cromática: P3

Respuesta háptica: Sí

Contraste: 2.000.000:1 típico

Brillo: 800 nits máximo típico y 1200 nits de pico en HDR

Cubierta oleófuga antihuellas: Sí

Zoom de pantalla: Sí

Fácil Alcance: Sí

## **Cámara trasera**

Sistema de cámara: Sistema de dos cámaras en una

Cámara principal: Cámara Fusion de 48 MP f/1.6, 26 mm, con estabilización óptica de imagen, Hybrid Focus Pixels y fotos en superalta resolución de 24 MP y 48 MP

Teleobjetivo integrado: 12 MP x2 f/1.6, 52 mm, con estabilización óptica de imagen y Hybrid Focus Pixels

Zoom digital: Hasta 10x

Cubierta de lente: Cristal de zafiro

Flash trasero: Flash True Tone

Funciones de fotografía: Photonic Engine, Deep Fusion, HDR Inteligente 5, modo Retrato con control de profundidad, iluminación de retratos con seis efectos, modo Noche, fotos panorámicas de hasta 63 MP, estilos fotográficos, gama cromática amplia para fotos y Live Photos, corrección de ojos rojos avanzada, estabilización automática de imagen, modo ráfaga y geoetiquetado de fotos

Formatos de imagen: HEIF y JPEG

## **Vídeo trasero**

Grabación de vídeo: 4K a 24 fps, 25 fps, 30 fps o 60 fps con Dolby Vision

Grabación Full HD: 1080p a 25 fps, 30 fps o 60 fps con Dolby Vision

Grabación HD: 720p a 30 fps con Dolby Vision

Cámara lenta: 1080p a 120 fps o 240 fps

Funciones de vídeo: Time-lapse con estabilización, time-lapse con modo Noche, vídeo QuickTake, estabilización óptica de imagen para vídeo, zoom digital hasta 6x, zoom de audio, flash True Tone, estabilización de vídeo con calidad de cine, enfoque automático continuo, captura de fotos de 8 MP durante grabación 4K y reproducción con zoom

Formatos de vídeo: HEVC y H.264

Audio en vídeo: Audio espacial, grabación en estéreo, reducción de ruido del viento y mezcla de audio

## **Cámara delantera**

Cámara frontal: Cámara TrueDepth de 12 MP f/1.9 con enfoque automático y Focus Pixels

Flash frontal: Retina Flash

Funciones de cámara frontal: Photonic Engine, Deep Fusion, HDR Inteligente 5, modo Retrato con control de profundidad, iluminación de retratos con seis efectos, Animoji, Memoji, modo Noche, estilos fotográficos, gama cromática amplia para fotos y Live Photos, corrección del objetivo, estabilización automática de imagen y modo ráfaga

Vídeo frontal: 4K a 24 fps, 25 fps, 30 fps o 60 fps con Dolby Vision

Vídeo frontal Full HD: 1080p a 25 fps, 30 fps o 60 fps con Dolby Vision

Cámara lenta frontal: 1080p a 120 fps

Funciones de vídeo frontal: Time-lapse con estabilización, time-lapse con modo Noche, vídeo QuickTake y estabilización de vídeo con calidad de cine

Audio en vídeo frontal: Audio espacial, grabación en estéreo, reducción de ruido del viento y mezcla de audio

## **Conectividad**

Wi-Fi: Wi-Fi 6 802.11ax con MIMO 2x2

Bluetooth: Bluetooth 5.3

NFC: NFC con modo de lectura

Tarjetas exprés: Compatibles con reserva de batería

SIM: Doble SIM con Nano SIM y eSIM

eSIM: Compatible con doble eSIM

Localización: GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou y NavIC

Geolocalización adicional: Brújula digital, Wi-Fi, redes móviles y microlocalización iBeacon

Videollamadas: FaceTime vía Wi-Fi o red móvil, FaceTime HD 1080p vía Wi-Fi o redes 5G, SharePlay, pantalla compartida, modo Retrato, audio espacial y modos de micrófono Aislamiento de Voz y Sonido de Fondo

Llamadas de voz: FaceTime, VoLTE, llamadas vía Wi-Fi, SharePlay, pantalla compartida, audio espacial y modos de micrófono Aislamiento de Voz y Sonido de Fondo

Puertos:

1 x USB-C compatible con carga y USB 2 hasta 480 Mb/s

## **Redes móviles**

Redes compatibles: 5G sub-6 GHz con MIMO 4x4, LTE Gigabit con MIMO 4x4, UMTS/HSPA+, GSM y EDGE

Red 5G NR: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, n75, n76, n77, n78 y n79

Red FDD-LTE: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B30, B32 y B66

Red TD-LTE: B34, B38, B39, B40, B41, B42, B48 y B53

Red UMTS/HSPA+: 850, 900, 1700/2100, 1900 y 2100 MHz

Red GSM/EDGE: 850, 900, 1800 y 1900 MHz

## **Seguridad y privacidad**

Reconocimiento facial: Face ID mediante cámara TrueDepth

Apple Pay: Compatible con pagos mediante Face ID en tiendas, aplicaciones y páginas web

Emergencia SOS: Emergencia SOS vía satélite

Detección de accidentes: Sí

## **Resistencia**

Protección: IP68 según la norma IEC 60529, hasta 6 metros de profundidad durante un máximo de 30 minutos

## **Sensores**

Sensores: Face ID, barómetro, giroscopio de alto rango dinámico, acelerómetro de fuerza g alta, sensor de proximidad y doble sensor de luz ambiental

## **Audio y vídeo**

Formatos de audio compatibles: AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus y Dolby Atmos

Audio espacial: Sí

Límite de volumen: Configurable por el usuario

Formatos de vídeo compatibles: HEVC, H.264 y AV1

HDR en vídeo: Compatible con Dolby Vision, HDR10+, HDR10 y HLG

AirPlay: Hasta 4K HDR para duplicación de pantalla y salida de fotos y vídeo

## **Funciones de IA**

Apple Intelligence: Sistema de inteligencia personal integrado en el iPhone con funciones de escritura, expresión y asistencia en tareas diarias

Siri: Compatible con activación por voz, Escribir a Siri y funciones mejoradas con Apple Intelligence

## **Software**

Sistema operativo: iOS 18

Accesibilidad: Funciones integradas para necesidades visuales, motrices, auditivas, cognitivas y del habla

Compatibilidad con adjuntos de Mail: JPG, TIFF, GIF, DOC, DOCX, HTM, HTML, KEY, NUMBERS, PAGES, PDF, PPT, PPTX, TXT, RTF, VCF, XLS, XLSX, ZIP, ICS y USDZ

## **Batería y carga**

Batería: Batería recargable integrada de iones de litio

Reproducción de vídeo: Hasta 26 horas

Streaming de vídeo: Hasta 21 horas

Reproducción de audio: Hasta 90 horas

Carga rápida: Hasta 50% en 30 minutos con adaptador de 20 W o superior y cable de carga USB-C

Carga inalámbrica: Compatible con cargadores Qi

## **Contenido de la caja**

Contenido: iPhone con iOS 18, cable de carga USB-C de 1 m y documentación

---

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

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