



Rf. TF271952060 P/N. MD1Q4QL/A

**Apple iPhone 16e 15,5 cm (6.1") SIM doble iOS 18
5G USB Tipo C 128 GB Negro**

688,01 €
Incluido (IVA 21%)

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

Especificaciones

- Pantalla** Pantalla Super Retina XDR
- Pantalla OLED de 6,1 pulgadas (15,4 cm) en diagonal
- Resolución de 2.532 por 1.170 píxeles a 460 p/p
- Pantalla HDR True Tone
- Gama cromática amplia (P3)
- Respuesta háptica
- Contraste de 2.000.000:1 (típico)
- Brillo máximo de 800 nits (típico) y pico de brillo de 1.200 nits (HDR)
- Cubierta oleófuga antihuellas
- Zoom de Pantalla Fácil Alcance

Resistencia a las salpicaduras, el agua y el polvo

Calificación IP68 según la norma IEC 60529 (hasta 6 metros de profundidad durante un máximo de 30 minutos)

Apple Intelligence

Apple Intelligence es un sistema de inteligencia personal integrado en el iPhone que te ayuda a redactar, expresarte y hacer tus tareas diarias sin esfuerzo. Cuenta con revolucionarias prestaciones de privacidad para que nadie más pueda acceder a tus datos. Ni siquiera Apple

Chip Chip A18 Nueva CPU de 6 núcleos (2 de rendimiento y 4 de eficiencia) Nueva GPU de 4 núcleos Nuevo Neural Engine de 16 núcleos

Cámara Sistema de dos cámaras en una Cámara Fusion de 48 Mpx: 26 mm, apertura de $f/1,6$, estabilización óptica de imagen, Hybrid Focus Pixels y fotos en superalta resolución (24 y 48 Mpx) También integra un teleobjetivo x2 de 12 Mpx: 52 mm, apertura de $f/1,6$, estabilización óptica de imagen y Hybrid Focus Pixels Zoom digital hasta x10

Cubierta de la lente de cristal de zafiro Flash True Tone Photonic Engine Deep Fusion HDR Inteligente 5 Modo Retrato con Control de Profundidad Iluminación de Retratos con seis efectos Modo Noche Fotos panorámicas (hasta 63 Mpx) Estilos Fotográficos Gama cromática amplia para fotos y Live Photos Corrección de ojos rojos avanzada Estabilización automática de imagen Modo de ráfaga Geoetiquetado de fotos Captura de imagen en formato HEIF y JPEG

Grabación de vídeo Grabación de vídeo en 4K a 24, 25, 30 o 60 f/s con Dolby Vision Grabación de vídeo en 1080p a 25, 30 o 60 f/s con Dolby Vision Grabación de vídeo en 720p a 30 f/s con Dolby Vision Vídeo a cámara lenta en 1080p a 120 o 240 f/s Vídeo en time-lapse con estabilización Time-lapse con modo Noche Vídeo QuickTake Estabilización óptica de imagen para vídeo Zoom digital hasta x6 Zoom de audio Flash True Tone

Estabili-zación de vídeo con calidad de cine (4K, 1080p y 720p) Enfoque automático continuo Opción de sacar fotos de 8 Mpx durante la grabación de vídeo en 4K Reproducción con zoom Grabación de vídeo en formato HEVC y H.264 Audio espacial y grabación en estéreo Reducción de ruido del viento Mezcla de Audio **Cámara TrueDepth** Cámara de 12 Mpx Apertura de ƒ/1,9 Enfoque automático con Focus Pixels Retina Flash Photonic Engine Deep Fusion HDR Inteligente 5 Modo Retrato con Control de Profundidad Iluminación de Retratos con seis efectos Animoji y Memoji Modo Noche Estilos Fotográficos Gama cromática amplia para fotos y Live Photos Corrección del objetivo Estabili-zación automática de imagen Modo de ráfaga Grabación de vídeo en 4K a 24, 25, 30 o 60 f/s con Dolby Vision Grabación de vídeo en 1080p a 25, 30 o 60 f/s con Dolby Vision Vídeo a cámara lenta en 1080p a 120 f/s Vídeo en time‑lapse con estabili-zación Time-lapse con modo Noche Vídeo QuickTake Estabili-zación de vídeo con calidad de cine (4K, 1080p y 720p) Audio espacial y grabación en estéreo Reducción de ruido del viento Mezcla de Audio **Face ID** Reconoci-miento facial mediante la cámara TrueDepth **Apple Pay** Usa Face ID para pagar en tiendas, apps y páginas web con tu iPhone Confirma las compras realizadas con Apple Pay en el Mac **Seguridad** Emergencia SOS vía satélite Detección de accidentes **Redes móviles e inalámbricas** Modelo A3409* 5G NR (bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, n75, n76, n77, n78, n79) FDD‑LTE (bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66) TD‑LTE (bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53) UMTS/HSPA+ (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz) GSM/EDGE (850, 900, 1.800, 1.900 MHz) Todos los modelos 5G (sub‑6 GHz) con MIMO 4x4 LTE Gigabit con MIMO 4x4 Wi‑Fi 6 (802.11ax) con MIMO 2x2 Bluetooth 5.3 NFC con modo de lectura Tarjetas exprés con reserva de batería **Geolocalización** GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou y NavIC Brújula digital Wifi Redes móviles Microlocalización iBeacon **Videollamadas** Videollamadas FaceTime vía wifi o red móvil Videollamadas FaceTime HD (1080p) vía wifi o redes 5G SharePlay en llamadas FaceTime para disfrutar de películas, series, música y apps en compañía Pantalla compartida Modo Retrato en videollamadas FaceTime Audio espacial Modos de micrófono Aislamiento de Voz y Sonido de Fondo Zoom en la cámara trasera **Llamadas de voz** Llamadas de voz FaceTime Voz por LTE (VoLTE) Llamadas vía wifi SharePlay en llamadas FaceTime para disfrutar de películas, series, música y apps en compañía Pantalla compartida Audio espacial Modos de micrófono Aislamiento de Voz y Sonido de Fondo **Reproducción de audio** Formatos compatibles: AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus y Dolby Atmos (entre otros) Audio espacial Límite de volumen configurable por el usuario **Reproducción de vídeo** Formatos compatibles: HEVC, H.264 y AV1 (entre otros) Compati-bilidad con Dolby Vision, HDR10+/HDR10 y HLG AirPlay hasta 4K HDR 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 **Siri** Agiliza las cosas que más haces, como enviar mensajes, poner recordatorios y mucho más Actívalo con solo decir «Oye Siri» o simplemente «Siri», o utiliza Escribir a Siri El asistente inteligente que mejor protege tu privacidad Gracias a Apple Intelligence, Siri es más natural y personal, y entiende mejor el contexto **Carga y ampliación** Conector USB‑C compatible con: Carga USB 2 (hasta 480 Mb/s) **Batería y alimentación** Reproducción de vídeo: Hasta 26 horas Streaming de vídeo: Hasta 21 horas Reproducción de audio: Hasta 90 horas Carga rápida: Hasta un 50 % en 30 minutos con un adaptador de 20 W o superior (se vende por separado) y un cable de carga USB‑C Batería recargable integrada de iones de litio Carga inalámbrica (funciona con cargadores Qi) **Sensores** Face ID Barómetro Giroscopio de alto rango dinámico Acelerómetro de fuerza g alta Sensor de proximidad Doble sensor de luz ambiental **Sistema operativo** iOS 18 iOS es el sistema operativo móvil más personal y seguro del mundo. Está repleto de funciones avanzadas y se ha diseñado para proteger tu privacidad. **Accesibilidad** Las prestaciones integradas para distintas necesidades visuales, motrices, auditivas, cognitivas y del habla te ayudan a sacar todo el partido a tu iPhone de la forma que mejor se adapte a ti. **Tarjeta SIM** Doble SIM (Nano SIM y eSIM) Compatible con doble eSIM **Clasificación de compati-bilidad con audífonos** Compatible con la prestación Audífono **Compati-bilidad con adjuntos de Mail** Tipos de documentos compatibles .jpg, .tiff y .gif (imágenes); .doc y .docx (Microsoft Word); .htm y .html (páginas web); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Vista Previa y Adobe Acrobat); .ppt y .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (texto); .rtf (formato de texto enriquecido); .vcf (información de contacto); .xls y .xlsx (Microsoft Excel); .zip; .ics y .usdz (USDZ Universal) **Requisitos del sistema** Cuenta de Apple (para algunas prestaciones) Acceso a internet La sincronización con un Mac o PC requiere: macOS Catalina 10.15 o posterior con el Finder De macOS High Sierra 10.13 a macOS Mojave 10.14.6 con iTunes 12.8 o posterior Windows 10 o posterior con iTunes 12.12.10 o posterior (descarga gratuita desde apple.com/es/itunes/download) **Requisitos ambientales** Temperatura de funciona-miento: de 0 a 35 °C Temperatura de almacena-miento: de -20 a 45 °C Humedad relativa: del 5 al 95 % sin condensación Altitud máxima de funciona-miento: probado hasta 3.000 m **Contenido de la caja** iPhone con iOS 18 Cable de carga USB‑C (1 m) Documentación Contenido de la caja iPhone con iOS 18 Cable de carga USB‑C (1 m) Documentación

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

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