



Smartphone Apple iPhone 15 Pro 512Gb/ 6.1"/ 5G/ Titanio Negro

Ref.: APL-IPHONE MTV73QL/A P/N: MTV73QL/A

Detalle del producto

iPhone. Forjado en titanio.

El iPhone 15 Pro es el primer iPhone con diseño de titanio de calidad aeroespacial, y está fabricado con la misma aleación que usan las naves espaciales en las misiones a Marte.

El titanio es de los metales con mejor relación resistencia-peso, lo que nos ha permitido crear el modelo Pro más ligero hasta la fecha. Notarás la diferencia nada más sacarlo de la caja.

El elegante acabado pulido del contorno de titanio es el resultado de una serie de procesos de mecanizado de precisión, lijado, cepillado y granallado.

Con el nuevo diseño perfilado y los bordes más finos que haya tenido un iPhone, sostenerlo en la mano no puede ser más cómodo

El contorno de titanio va unido a una nueva estructura interna de aluminio mediante un proceso de difusión en estado sólido. Para ello, aplicamos un tratamiento termomecánico que ensambla estos dos metales con una fuerza extraordinaria, toda una innovación en el sector.

Además, la estructura interna en aluminio 100 % reciclado contribuye al uso general de materiales reciclados y nos acerca a nuestro objetivo medioambiental de 2030. La pantalla es un reflejo de su inteligencia.

El iPhone 15 Pro tiene una pantalla Super Retina XDR avanzada con ProMotion. Esta tecnología aumenta la frecuencia de actualización hasta 120 Hz cuando necesitas el máximo rendimiento gráfico, y la reduce cuando toca ahorrar energía.

La Dynamic Island te muestra alertas y actividades en tiempo real para que no se te pase nada importante mientras estás a lo tuyo. Podrás ver por dónde va el taxi que has pedido, consultar el estado de tu vuelo, echar un ojo al temporizador y mucho más.

Con la pantalla siempre activa, tu pantalla de bloqueo permanece visible en todo momento. Una mirada rápida y te enteras de lo que te interesa sin mover ni un dedo. Gracias a los algoritmos inteligentes, el iPhone detecta si lo tienes en el bolsillo o lo pones boca abajo, y la pantalla se apaga para ahorrar batería. En reposo. No en descanso.

Cuando está en reposo, el iPhone muestra una nueva interfaz con información práctica a pantalla completa. Solo tienes que ponerlo en horizontal mientras se está cargando para ver a distancia la hora, tus fotos favoritas o tus widgets. La pantalla siempre activa se encarga de que la información esté visible en todo momento. Eso sí, de noche se atenúa para que duermas, ya sabes, la noche

entera. Chip A17 Pro.
Juega con la bestia.

Ya está aquí la mayor innovación en la historia de las GPU de Apple. El chip A17 Pro ofrece el mejor rendimiento gráfico que jamás haya tenido un iPhone. Con muchos puntos de diferencia.

Los juegos móviles te sumergen de lleno en la acción, con entornos ultradetallados y personajes más realistas. Y como el A17 Pro te da una velocidad y eficiencia punteras en el sector, todo va como un meteoro.

Por primera vez, el iPhone 15 Pro utiliza el trazado de rayos por aceleración de hardware, que cuadriplica la velocidad respecto al trazado de rayos basado en software. El resultado: gráficos más fluidos y una iluminación hiperrealista. Es el trazado de rayos más rápido en un smartphone. Otro hito.

MetalFX Upscaling combina el rendimiento de la GPU y del Neural Engine para generar gráficos de alta resolución consumiendo mucha menos energía. No te cortes. Juega como si no hubiera un mañana.

Nueva

GPU de nivel pro

con 6 núcleos

GPU hasta un 20 % más rápida

ahora con 6 núcleos

CPU hasta un 10 % más rápida

con 6 núcleos

Trazado de rayos hasta x4 más rápido

que con el A16 Bionic

Neural Engine hasta x2 más rápido

realiza casi 35 billones de operaciones por segundo con 16 núcleos Una cámara salvaje. Como la vida misma.

Descubre todo el potencial del sistema de cámaras más potente que haya tenido un iPhone, desde la asombrosa flexibilidad del encuadre hasta los retratos de última generación. Verás qué cara se te queda. Cámara de 48 Mpx. Megapotente.

El sensor Quad Pixel avanzado aprovecha al máximo los 48 megapíxeles de la cámara adaptándose a la escena, así el nivel de detalle es enorme aunque la luz brille por su ausencia. Y con el teleobjetivo x2 adicional, puedes acortar aún más las distancias.

Por su parte, el nuevo Photonic Engine combina los mejores píxeles de una imagen en superalta resolución con otra optimizada para captar la luz. De esta forma, se consiguen fotos de 24 Mpx, con el doble de resolución que antes y todo lujo de matices. Cuando el nivel de detalle sea vital, tienes más opciones profesionales entre las que elegir.

El formato HEIF de 48 Mpx multiplica por cuatro la resolución en un formato listo para compartir y presumir de lo lindo. También puedes grabar en ProRAW de 48 Mpx y controlar el color, los detalles y el rango dinámico con total precisión. Para gustos,

milímetros.

Ahora puedes elegir el objetivo por defecto de la cámara principal —24, 28 o 35 mm— sin andar cargando con equipo adicional de aquí para allá. Es el poder de la fotografía computacional. Un nuevo nivel de retratos.

El Photonic Engine lleva tus retratos a otro nivel con muchos más matices, colores hiperrealistas, cero retardo del obturador y el doble de rendimiento con poca luz.

Ahora los retratos también pueden ser Live Photos.

El modo Retrato te permite usar el zoom continuo para acercarte al sujeto con naturalidad.

Incluso puedes cambiar el enfoque de un sujeto a otro después de hacer la foto. Qué cosas vas a ver. O como dicen que escribió el genio: cosas verdes. La magia detrás de la magia.

Los retratos no son la única prestación que mejora con el Photonic Engine. Ahora el modo Noche te permite ver con más claridad a tu protagonista en escenas oscuras gracias a un mayor rango dinámico.

Cuando la luz es muy intensa o irregular, la última tecnología HDR Inteligente se adapta para captar mejor tanto el sujeto como el fondo. Así los colores y tonos de piel hacen justicia a la realidad como nunca. Verde, que te quiero así de verde.

La cámara TrueDepth también ofrece la última tecnología HDR Inteligente, el modo Noche y los retratos mejorados. Tus selfies ya juegan en otra liga. Cambia el enfoque, estabiliza y edita. De cine.

El modo Cine cambia automáticamente el enfoque para centrarse en el protagonista de cada secuencia. Y con el nuevo zoom x2 de calidad óptica, los primeros planos te quedarán para enmarcar.

Usa el modo Acción para estabilizar esas grabaciones en las que no hay respiro. Vídeo Pro. Ahora con todos los extras.

La nueva codificación logarítmica da alas al formato ProRes, ya que amplía las posibilidades de los efectos visuales y la gradación del color en posproducción.

El iPhone 15 Pro es el primer smartphone compatible con ACES (Academy Color Encoding System), el estándar mundial para la gestión del color en las producciones cinematográficas. Otro paso más cerca de la alfombra roja. La grabación de vídeo espacial llega al iPhone.

Graba vídeo espacial en el iPhone 15 Pro y revive cada instante en el Apple Vision Pro.

Tus recuerdos cobran vida con el vídeo espacial. El iPhone 15 Pro graba vídeos en 3D con el ultra gran angular y la cámara principal avanzados. Ahora podrás revivir tus mejores momentos en el Apple Vision Pro. 120 mm de puro zoom profesional. Botón Acción. Sin rodeos.

El nuevo botón Acción te da acceso directo a la prestación que más utilices. Configúralo a tu gusto y tira de su magia para hacerte la vida más fácil.

El botón Acción viene configurado para cambiar de modo Sonido a Silencio. Pero si prefieres usarlo para otra cosa, puedes poner el teléfono en silencio desde el Centro de Control o a través de alguno de los Modos de Concentración.

Da igual lo que tengas entre manos, el botón Acción está siempre listo. Puedes utilizarlo para abrir la cámara y hacerte un selfie. O para grabar al vuelo una nota de voz. Incluso puedes seleccionar Atajo para abrir una app o realizar varias tareas a la vez, como encender las luces del salón y poner música. Abrocha el cinturón a tus gigabits.

El iPhone 15 Pro inaugura la era del USB 3 en el iPhone. Esto se traduce en un acelerón en la transferencia de datos y unos

procesos profesionales más veloces que nunca.

Además, el nuevo conector USB-C te permite cargar tu Mac o iPad con el mismo cable que usas para el iPhone 15 Pro. Dile adiós a esas marañas de cables.

Transferencias de archivos hasta

20 veces más rápidas

Las transferencias de datos mediante USB-C con USB 3 alcanzan los 10 Gb/s. Por eso los vídeos ProRes van que vuelan. Así de simple. Y de supersónico. USB-C. Un puerto. Mil destinos.

Ahora puedes conectar dispositivos USB-C, como unidades de memoria, discos duros externos, monitores 4K o micrófonos, además de cargar el Apple Watch o los AirPods desde el iPhone.

Carga hasta el 50 % en unos 30 minutos con el adaptador de corriente USB-C de 20 W (se vende por separado). Cambia de periférico.

Sigue con tu película.

Con el iPhone 15 Pro puedes grabar vídeo ProRes directamente en una unidad externa y cambiarla sobre la marcha, sin tener que cortar la escena en el iPhone. ¿Quieres rodar la típica secuencia a cámara lenta de una superproducción? Configura el vídeo ProRes 4K a 60 f/s y graba en una unidad SSD externa.

Wi-Fi 6E

La velocidad de la conexión Wi-Fi 6E marca un antes y un después para el iPhone.

La nueva conexión Wi-Fi 6E ofrece velocidades inalámbricas hasta el doble de rápidas, para subir y descargar archivos en un abrir y cerrar de ojos.

eSIM

La tecnología eSIM simplifica los viajes. Solo tienes que activar una eSIM del país que vayas a visitar antes de salir o cuando llegues a tu destino

5G

Con la tecnología 5G, las llamadas FaceTime de alta calidad, la descarga de archivos y las partidas multijugador van como un rayo.

El iPhone 15 Pro es el primer smartphone con tecnología de radio Thread, que te permitirá controlar directamente tus dispositivos de domótica compatibles con este protocolo. La autonomía que merece un profesional.

Incluso con tantas prestaciones avanzadas, el iPhone 15 Pro sigue dándote autonomía para un día entero.

Hasta

23 horas

de reproducción de vídeo en el iPhone 15 Pro. En caso de emergencia, cuenta con tu iPhone. Emergencia SOS vía satélite.

Si necesitas llamar al 112, pero no tienes cobertura ni wifi, puedes usar el iPhone para enviar por satélite un mensaje a los servicios de emergencia.

El iPhone te hará una serie de preguntas para evaluar la situación y ahorrar tiempo. Tú solo tienes que tocar para responder. También te mostrará hacia dónde debes dirigir el teléfono para no perder la conexión.

Recuerda que el mensaje podría tardar entre 15 segundos y más de un minuto en enviarse, según las condiciones. Detección de accidentes.

El iPhone detecta si tu coche ha sufrido una colisión grave y llama a los servicios de emergencia cuando tú no puedes.

Los sensores de hardware y los algoritmos de movimiento avanzados reconocen los indicios de un accidente, como los cambios repentinos de velocidad y dirección o la diferencia de presión al saltar los airbags.

En ese momento, el iPhone puede llamar al 112 y avisar a tus contactos. El GPS de doble frecuencia y alta precisión ayuda a transmitir tu ubicación exacta.

El iPhone es capaz de reconocer las colisiones gracias a más de un millón de horas de conducción y datos de accidentes reales iOS 17.

Más estilos. Más stickers. Más molar.

Póster de contacto.

Â Crea un póster para que tus contactos lo vean cuando les llames. Pones una foto o Memoji que te guste, eliges tu estilo de letra favorito y ya estaría. A lucirte.

NameDrop.

Â ¿Quieres intercambiar tus datos de contacto con alguien? Es tan fácil como acercar vuestros teléfonos y elegir qué quieres enviar. La información se transferirá en cero coma.

Live Stickers.

Â Mantén pulsado un objeto en una foto para separarlo del fondo y crear un sticker. Échale arte añadiendo efectos como Con Brillo o Con Relieve. O haz stickers animados a partir de una Live Photo.

Pantalla

Pantalla Super Retina XDR Pantalla OLED de 6,1 pulgadas (15,54 cm) en diagonal Resolución de 2.556 por 1.179 píxeles a 460 p/p La pantalla del iPhone 15 Pro tiene esquinas redondeadas que rematan el diseño curvo del dispositivo, y esas esquinas se encuentran dentro de un rectángulo estándar. Si se mide el rectángulo estándar en diagonal, la pantalla tiene 6,12 pulgadas. La superficie real de visión es inferior.

Ambos modelos

Dynamic Island Pantalla siempre activa Tecnología ProMotion con frecuencia de actualización adaptativa de hasta 120 Hz Pantalla HDR True Tone Gama cromática amplia (P3) Respuesta háptica Contraste de 2.000.000:1 (típico) Brillo máximo de 1.000 nits (típico), pico de brillo de 1.600 nits (HDR) y pico de brillo de 2.000 nits (en exteriores) Cubierta oleófuga antihuellas Compatible con la presentación simultánea de múltiples idiomas y grupos de caracteres

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)

Chip

Chip A17 Pro Nueva CPU de 6 núcleos (2 de rendimiento y 4 de eficiencia) Nueva GPU de 6 núcleos Nuevo Neural Engine de 16 núcleos

Cámara

iPhone 15 Pro Sistema de cámaras Pro Principal de 48 Mpx: 24 mm, apertura de ƒ/1,78, estabilización óptica de imagen por desplazamiento del sensor de segunda generación, 100 % Focus Pixels y compatibilidad con fotos de superalta resolución (24 y 48 Mpx) Ultra gran angular de 12 Mpx: 13 mm, apertura de ƒ/2,2 y campo de visión de 120° y 100 % Focus Pixels Teleobjetivo x2

de 12 Mpx (gracias al sensor Quad Pixel): 48 mm, apertura de $f/1,78$, estabilización óptica de imagen por desplazamiento del sensor de segunda generación y 100 % Focus PixelsTeleobjetivo x3 de 12 Mpx: 77 mm, apertura de $f/2,8$ y estabilización óptica de imagenZoom óptico de acercamiento x3, zoom óptico de alejamiento x2 y rango de zoom óptico x6

Ambos modelos

Objetivo por defecto personalizable (cámara principal)Cubierta de la lente de cristal de zafiroFlash True Tone adaptativoPhotonic EngineDeep FusionHDR Inteligente 5Retratos de última generación con Control de Profundidad y Enfoquelluminación de Retratos con seis efectosModo NocheRetratos en modo Noche con escáner LiDARFotos panorámicas (hasta 63 Mpx)Estilos FotográficosFotografía macroApple ProRAWGama cromática amplia para fotos y Live PhotosCorrección del objetivo (ultra gran angular)Corrección avanzada de ojos rojosEstabilización automática de imagenModo ráfagaGeoetiquetado de fotosCaptura de imagen en formato HEIF, JPEG y DNGZoom digital hasta x15

Grabación de vídeo

Grabación de vídeo en 4K a 24, 25, 30 o 60 f/sGrabación de vídeo en 1080p HD a 25, 30 o 60 f/sGrabación de vídeo en 720p HD a 30 f/sModo Cine hasta 4K HDR a 30 f/sModo Acción hasta 2,8K a 60 f/sGrabación de vídeo en HDR con Dolby Vision hasta 4K a 60 f/sGrabación de vídeo ProRes hasta 4K a 60 f/s con grabación externaGrabación de vídeo en LOGSistema de codificación ACESGrabación de vídeo macro, a cámara lenta y en time-lapseVídeo a cámara lenta en 1080p a 120 o 240 f/sVídeo en time-lapse con estabilizaciónTime-lapse con modo NocheVídeo QuickTakeEstabilización óptica de imagen por desplazamiento del sensor para vídeo de segunda generación (cámara principal)Estabilización óptica de imagen por desplazamiento del sensor en 3D y enfoque automático para vídeo (teleobjetivo)Zoom digital hasta x9 (iPhone 15 Pro) y x15 (iPhone 15 Pro Max)Zoom de audioFlash True ToneEstabilización de vídeo con calidad de cine (4K, 1080p y 720p)Enfoque automático continuoOpción de sacar fotos de 8 Mpx durante la grabación de vídeo en 4KReproducción con zoomGrabación de vídeo en formato HEVC, H.264 y ProResGrabación en estéreo

Cámara TrueDepth

Cámara de 12 MpxApertura de $f/1,9$ Enfoque automático con Focus PixelsRetina FlashPhotonic EngineDeep FusionHDR Inteligente 5Retratos de última generación con Control de Profundidad y Enfoquelluminación de Retratos con seis efectosAnimoji y MemojiModo NocheEstilos FotográficosApple ProRAWGama cromática amplia para fotos y Live PhotosCorrección del objetivoEstabilización automática de imagenModo ráfagaGrabación de vídeo en 4K a 24, 25, 30 o 60 f/sGrabación de vídeo en 1080p HD a 25, 30 o 60 f/sModo Cine hasta 4K HDR a 30 f/sGrabación de vídeo en HDR con Dolby Vision hasta 4K a 60 f/sGrabación de vídeo ProRes hasta 4K a 60 f/s con grabación externaGrabación de vídeo en LOGSistema de codificación ACESVídeo a cámara lenta en 1080p a 120 f/sVídeo en time-lapse con estabilizaciónTime-lapse con modo NocheVídeo QuickTakeEstabilización de vídeo con calidad de cine (4K, 1080p y 720p)

Face ID

Reconocimiento facial mediante la cámara TrueDepth

Apple Pay

Usa Face ID para pagar en tiendas, apps y páginas web con tu iPhoneConfirma las compras realizadas con Apple Pay en el Mac+

Seguridad

Emergencia SOS vía satéliteDetección de accidentes

Redes móviles e inalámbricas

Modelo A31025G NR (bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, n77, n78 y n79)FDD-LTE (bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32 y 66)TD-LTE (bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48 y 53)UMTS/HSPA+/DC;HSDPA (850, 900, 1.700/2.100, 1.900 y 2.100 MHz)GSM/EDGE (850, 900, 1.800 y 1.900 MHz)

Todos los modelos

5G (sub-6 GHz) con MIMO 4x4LTE Gigabit con MIMO 4x4 y LAAWi-Fi 6E (802.11ax) con MIMO 2x2Bluetooth 5.3Chip de banda ultraancha de segunda generaciónTecnología de red ThreadNFC con modo de lecturaTarjetas exprés con reserva de batería

Geolocalización

GPS de doble frecuencia y alta precisión (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou y NavIC)Brújula digitalWifiRedes móvilesMicrolocalización iBeacon

Videollamadas

Videollamadas FaceTime vía wifi o red móvilVideollamadas FaceTime HD (1080p) vía wifi o redes 5GSharePlay en llamadas FaceTime para disfrutar de películas, series, música y apps en compañíaPantalla compartidaModo Retrato en videollamadas FaceTimeAudio espacialModos de micrófono Aislamiento de Voz y Sonido de FondoZoom óptico en la cámara trasera

Llamadas de voz

Llamadas de voz FaceTimeVoz por LTE (VoLTE)Llamadas vía wifiSharePlay en llamadas FaceTime para disfrutar de películas, series, música y apps en compañíaPantalla compartidaAudio espacialModos 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 ProRes (entre otros) HDR con Dolby Vision, 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 Compatibilidad con vídeo en espejo y salida de vídeo: hasta 4K HDR a través de la salida nativa DisplayPort mediante USB-C o del adaptador de USB-C a AV digital (modelo A2119; el adaptador se vende por separado)

Siri

Envía mensajes, añade recordatorios y mucho más con tu voz Actívalo con solo decir «Oye Siri» Usa tu voz para activar atajos en tus apps favoritas

Carga y ampliación

Conector USB-C compatible con: Carga DisplayPort USB 3 (hasta 10 Gb/s)

Batería y alimentación

Reproducción de vídeo: Hasta 23 horas Streaming de vídeo: Hasta 20 horas Reproducción de audio: Hasta 75 horas

Ambos modelos

Batería recargable integrada de iones de litio Carga inalámbrica con cargadores MagSafe de hasta 15 W Carga inalámbrica con cargadores Qi de hasta 7,5 W Carga rápida: Hasta un 50 % en unos 30 minutos 16 con un adaptador de 20 W o superior (se vende por separado)

MagSafe

Carga inalámbrica de hasta 15 W Conjunto de imanes Imán de alineación NFC para la identificación de accesorios Magnetómetro

Sensores

Face ID Escáner LiDAR Barómetro Giroscopio de alto rango dinámico Acelerómetro de fuerza g alta Sensor de proximidad Doble sensor de luz ambiental

Sistema operativo

iOS 17 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.

Tarjeta SIM

Doble SIM (Nano SIM y eSIM) Compatible con doble eSIM

Clasificación de compatibilidad con audífonos

M3 y T4

Adjuntos de correo compatibles

Tipos de documento visibles

.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)

Contenido de la caja

iPhone con iOS 17 Cable de carga USB-C (1 metro) Documentación

** Esta Ficha es de carácter 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.