2025-08-03 - 06:51:51

Rf. APL-BOOK PRO MCX04Y/A

Apple Macbook Pro 14"/ M4 10-Core CPU/ 24Gb/ 1Tb SSD/ 10-Core GPU/ Negro Espacial

MacBook Pro

El MacBook Pro incorpora la gama más avanzada de chips que se ha creado nunca para un portátil profesional. El colosal rendi-miento monohilo y multihilo de la CPU, la memoria unificada ultrarrápida y los aceleradores de aprendizaje automático mejorados de los chips M4 llevan la velocidad y las prestaciones al filo de lo imposible. Además, su potente Neural Engine está deseando lucirse en tareas de IA como el escalado de imágenes o la creación de subtítulos.

Diseñado para Apple Intelligence.Trabajar contigo es genial.

Apple Intelligence es un sistema de inteligencia personal que te ayuda a redactar, expresarte y hacer tus tareas diarias sin esfuerzo. Gracias a su revolucionario sistema de privacidad, nadie más podrá 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 Mac mediante el procesamiento en el dispositivo. En otras palabras, conoce tu información personal, pero jamás la recopila.

Y con la revolucionaria Computación Privada en la Nube, Apple Intelligence puede valerse de modelos de mayor tamaño basados en servidores, y que funcionan con chips de Apple, para procesar peticiones más complejas con total privacidad.Abierto hasta el amanecer. Y un rato más.El MacBook Pro ofrece la mayor autonomía que ha tenido nunca un Mac: hasta 24 horas. Y es compatible con la carga rápida, de manera que puede cargarse un 50 % en solo 30 minutos.50 Todos los modelos rinden igual estén o no conectados a la corriente, así que tú deja de preocuparte por los cables y céntrate de lleno en tu universo.
Listísimo para la acción.

Hay miles de apps optimizadas para aprovechar el potencial de macOS, desde las que usas a diario y en el trabajo hasta las más profesionales y tus juegos favoritos. Ni te imaginas hasta dónde pueden llegar con los chips M4.Juntos es mejor.

Recibe llamadas y mensajes. Llegan también a tu portátil, de modo que puedes responder sin cambiar de dispositivo.

Portapapeles Universal. Pega texto, imágenes, fotos o vídeos de tu iPhone al Mac y viceversa.

Envía fotos, archivos grandes y otros contenidos de forma inalámbrica entre tu iPhone, Mac y otros dispositivos Apple cercanos. Sin conexión wifi.Un brillo con muchas luces.

Pasa sin problema de la terraza más luminosa a la oscuridad de un estudio. La sensacional pantalla Liquid Retina XDR con 1.600 nits de pico de brillo HDR ahora ofrece hasta 1.000 nits de brillo para contenido SDR, por eso todo se ve de maravilla incluso a pleno sol. Además, el brillo baja hasta 1 nit en entornos oscuros, para que tus ojos no trabajen de más aunque te pille la noche delante del ordenador.Domina la escena.

Con la cámara 12MP Center Stage, la luz siempre te favorece. Si a eso le sumas los micros y los altavoces avanzados, serás la estrella de todas las videollamadas.El poder está en las conexiones.

El MacBook Pro viene con una gran variedad de puertos para usar periféricos avanzados, monitores de alta resolución y tarjetas SDXC. Los modelos con chip M4 Pro y M4 Max ahora incluyen Thunderbolt 5, que alcanza velocidades de transferencia de hasta 120 Gb/s.

El MacBook Pro también incorpora Wi‑Fi 6E y Bluetooth 5.3 para que lo conectes fácilmente a internet y dispositivos inalámbricos.Sin brechas.La seguridad de los chips de Apple se extiende a toda la arquitectura de macOS. La perfecta sintonía entre el hardware y el software, así como las actualizaciones automáticas, velan por la estabilidad y la protección del MacBook Pro a medida que pasan los años. La arquitectura de seguridad también está detrás de prestaciones como Touch ID, Buscar y los mecanismos avanzados que mantienen a raya los virus y el malware.Diseñado para cambiar las cosas.

Si es importante para ti, también lo es para Apple. Por eso empleamos materiales reciclados que reducen el impacto ambiental. Protegemos la privacidad para darte más control sobre tus datos. Y ofrecemos prestaciones de accesibilidad de serie para que todas las personas puedan usar el Mac.
Especificaciones

ChipChip M4 de AppleCPU de 10 núcleos (4 de rendimiento y 6 de eficiencia)GPU de 10 núcleosTrazado de rayos por aceleración de hardwareNeural Engine de 16 núcleos120 GB/s de ancho de banda de memoriaMotor multimediaAceleración de hardware para H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAWMotor de decodificación de vídeoMotor de codificación de vídeoMotor de codificación y decodificación ProResDecodificación AV1**Apple Intelligence**Apple Intelligence es un sistema de inteligencia personal 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.**Pantalla**Pantalla Liquid Retina XDRPantalla Liquid Retina XDR de 14,2 pulgadas (35,97 cm) en diagonal; resolución nativa de 3.024 por 1.964 a 254 píxeles por pulgadaXDR (rango dinámico extremo)Contraste de 1.000.000:1Brillo XDR: 1.000 nits de brillo sostenido (a pantalla completa) y 1.600 nits de pico de brillo3 (solo HDR)Brillo SDR de hasta 1.000 nits (en exteriores)Color1.000 millones de coloresGama cromática amplia (P3)Tecnología True ToneFrecuencias de actualizaciónTecnología ProMotion con frecuencia de actualización adaptativa de hasta 120 HzFrecuencias de actualización fijas: 47,95 Hz, 48 Hz, 50 Hz, 59,94 Hz y 60 Hz**Carga y ampliación**Ranura para tarjetas SDXCPuerto HDMIToma para auriculares de 3,5 mmPuerto MagSafe 3Chip M4 Tres puertos Thunderbolt 4 (USB‑C) compatibles con:CargaDisplayPortThunderbolt 4 (hasta 40 Gb/s)USB 4 (hasta 40 Gb/s)**Compati-bilidad con monitores**M4 y M4 ProAdmite simultáneamente la resolución nativa completa en la pantalla integrada compatible con mil millones de colores y:Hasta dos monitores externos con resolución hasta 6K a 60 Hz por Thunderbolt, o un monitor externo con resolución hasta 6K a 60 Hz por Thunderbolt y un monitor externo con resolución hasta 4K a 144 Hz por HDMIUn monitor externo con resolución 8K a 60 Hz o un monitor externo con resolución 4K a 240 Hz por HDMI **Conexión inalámbrica**Wi‑FiWi‑Fi 6E (802.11ax)Bluetooth Bluetooth 5.3**Cámara**Cámara 12MP Center Stage y Vista CenitalVídeo en 1080p HDProcesador de señal de imagen avanzado con vídeo computacional**Audio**Sistema de seis altavoces de alta fidelidad con cancelación de fuerza en los woofersSonido estéreo amplioCompati-bilidad con audio espacial al reproducir música o vídeo con Dolby Atmos en los altavoces integradosAudio espacial con seguimiento dinámico de la cabeza al usar los AirPods (3.ª generación), AirPods 4, AirPods Pro, AirPods Pro 2 y AirPods MaxConjunto de tres micrófonos con calidad de estudio, alta relación señal/ruido y tecnología beamforming direccionalToma para auriculares de 3,5 mm y compati-bilidad avanzada con auriculares de alta impedanciaPuerto HDMI compatible con salida de audio multicanal**Requisitos de funciona-miento**Tensión: de 100 a 240 V de CAFrecuencia: de 50 a 60 HzTemperatura de funciona-miento: de 10 a 35 °CTemperatura de almacena-miento: de -25 a 45 °CHumedad relativa: del 0 al 90 % sin condensaciónAltitud máxima de funciona-miento: probado hasta 3.000 mAltitud máxima de

almacena-miento: 4.500 mAltitud máxima de transporte: 10.500 m**Tamaño y peso**Alto: 1,55 cmAncho: 31,26 cmFondo: 22,12 cmPeso (M4): 1,55 kgPeso (M4 Pro): 1,6 kgPeso (M4 Max): 1,62 kg**Sistema operativo**macOSmacOS es el sistema operativo de ordenador más avanzado del mundo. macOS Sequoia multiplica tu producti-vidad y creatividad con las ventanas en mosaico, actualizaciones de Safari, compati-bilidad con Apple Intelligence y mucho más**Accesibilidad**Las prestaciones de accesibilidad del MacBook Pro ayudan a las personas con diversidad funcional a sacarle el máximo partido. Gracias a sus funciones para usuarios con problemas de visión, audición, motricidad y aprendizaje, hacer cosas increíbles está al alcance de todo el mundo.**Contenido de la caja**MacBook Pro de 14 pulgadasAdaptador de corriente USB‑C de 70 W (M4 o M4 Pro con CPU de 12 núcleos) Cable de USB‑C a MagSafe 3 (2 m)

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

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