Rf. XIA-SP POCO F7U 16-512 YE

Smartphone Xiaomi POCO F7 Ultra 16GB/ 512GB/ 6.67"/ 5G/ Amarillo

POCO F7 Ultra

Libera la Ultrapotencia Flagship Snapdragon® 8 Elite VisionBoost D7 Chipset HyperCharge de 120 W por cable y 50 W de forma inalámbrica Pantalla AMOLED FIOW 2K de 120 Hz Triple cámara de 50 MP con OIS Resistencia al polvo y al agua IP68 Snapdragon® 8 Elite. Transformación del rendimiento

El POCO F7 Ultra cuenta con el inigualable Snapdragon® 8 Elite, un proceso de fabricación de 3 nm y una CPU Oryon. Gestiona una gran variedad de situaciones de carga alta sin esfuerzo, a la vez que ofrece una eficiencia energética excepcional. VisionBoost D7 Chipset

Gráficos ultranítidos con alta eficiencia energética

El primer chipset de mejora de gráficos dedicado de POCO, basado en un avanzado proceso de fabricación en 12 nm, ofrece gráficos ultranítidos, altas velocidades de fotogramas y gráficos dinámicos tanto en juegos como en vídeos. Superresolución 2K

Disfruta de la experiencia de juego con gráficos ultranítidos que superan la calidad de imagen nativa. Tecnología LiquidCool 4.0

Sistema IceLoop de doble canal 3D

El primer sistema IceLoop de doble canal 3D de POCO aumenta el área de contacto entre el conductor térmico de circuito y el sistema en un chip, lo que reduce la temperatura de este hasta en 3 °C. El diseño de doble canal proporciona un conductor térmico dedicado para el sistema en un chip y la cámara, lo que mejora considerablemente la eficiencia de disipación del calor.
HyperCharge de 120 W

Tecnología HyperCharge inalámbrica de 50 W. Recarga la energía al instante

El chipset de carga POCO Surge P3 y el chipset de gestión de baterías Surge G1 funcionan conjuntamente para mejorar la eficiencia de carga, conservar el buen estado de la batería y prolongar su duración. Tras 1600 ciclos, la tasa de retención de la capacidad de la batería es ≥80 %. HyperCharge de 120 W 34 min Carga al 100 % Tecnología HyperCharge inalámbrica de 50 W 75 min Carga al 100 % Batería enorme de 5300 mAh (typ)

El cuerpo compacto oculta una batería de gran tamaño de 5300 mAh que ofrece una potencia y durabilidad increíbles para un uso diario sin preocupaciones. Pantalla AMOLED FIOW 2K de 120 Hz

Gráficos impresionantes

La gran pantalla de 6,67 pulgadas con resolución 2K ofrece numerosas funciones mejoradas para crear una experiencia visual envolvente. Pantalla con tecnología de cuidado ocular ultra

Tecnología de polarización circular

La pantalla 2K emplea tecnología de polarización circular, que transforma la luz polarizada linealmente original de la pantalla en luz polarizada circular, lo que acerca la luz a la luz natural y ofrece una protección ocular fiable en todas las situaciones. Protección ocular múltiple aplicada para reducir la fatiga visual y proteger la salud ocular en todo momento, de día o de noche. Tecnología de cuidado ocular múltiple

Naturalidad y comodidad

Frecuencia elevada de 3840 Hz

Atenuación PWM

16 000 niveles

Ajuste automático del brillo

Modo de ciclo Experiencia táctil ultrapotente

Tecnología de control basada en IA

Gracias a la tecnología de detección inteligente basada en IA, la experiencia táctil del POCO F7 Ultra se ha optimizado por completo. Gestiona sin esfuerzo agua, aceite y manchas en las manos, a la vez que mantiene una sensibilidad táctil excepcional. Incluso con guantes, la experiencia táctil sigue siendo fluida y sin interrupciones. Sensor de huellas dactilares ultrasónico

Experiencia de desbloqueo ultrapotente

Por primera vez, la serie POCO está equipada con un sensor ultrasónico de huellas digitales que registra la información de las huellas digitales 3D y mejora la seguridad. Con una posición de desbloqueo flexible y una mayor velocidad de desbloqueo, ofrece una experiencia de desbloqueo de última generación. Atractivo visualmente

Diseño completamente nuevo

El nuevo diseño decorativo transmite una sensación de velocidad, potencia y rendimiento excepcional. Nivel cinematográfico de 13,2 EV

El rango dinámico más alto de POCO

Gracias al sensor de imagen Light Fusion 800, las fotos muestran capas de luz y sombra más ricas y restauran al instante la textura auténtica. Teleobjetivo flotante

Captura sin límites, tanto de cerca como de lejos

El revolucionario teleobjetivo flotante de 60 mm redefine la fotografía. Con un impresionante rango de enfoque desde tan solo 10 cm hasta el infinito, ofrece una versatilidad sin igual, ya que captura todo, desde primeros planos hasta paisajes lejanos con un nivel de detalle impresionante. AISP de POCO

La primera plataforma de fotografía computacional de IA de POCO

AISP de POCO integra la potencia informática de CPU, GPU, NPU e ISP a través de Xiaomi HyperOS. Esto se traduce en una fusión perfecta de software y hardware para capacidades de fotografía computacional avanzadas, lo que mejora significativamente la eficiencia del procesamiento de imágenes de principio a fin. Con una velocidad de procesamiento excepcional y una optimización inteligente de la escena, ofrece resultados de calidad profesional en un solo paso, lo que hace que cada momento capturado sea más vivo y memorable que nunca. Ultrazoom beta de 20x

Disfruta de una claridad asombrosa con el ultrazoom del POCO F7 Ultra y captura detalles increíbles incluso con un zoom de 20x y más allá. Cámaras triples, ocho distancias focales

Diseñado para una mayor variedad de situaciones

Con distancias focales de entre 15 mm y 120 mm, ofrece una expresividad impresionante tanto para primeros planos como para paisajes lejanos Especificaciones **Procesador** Snapdragon 8 Elite Mobile Platform Proceso de fabricación de 3 nm CPU de ocho núcleos 2 núcleos Prime, hasta 4,32 GHz 6 núcleos de rendimiento, hasta 3,53 GHz GPU Adreno Motor AI Qualcomm **Almacenamiento y RAM** 16 GB + 512 GB *El almacenamiento y la RAM disponibles son inferiores a la memoria total debido al almacenamiento del sistema operativo y el software preinstalado en el dispositivo.LPDDR5XUFS 4.1*UFS 4.1 comenzará a publicarse a través de OTA; el programa de implementación puede variar según las regiones. **Dimensiones** Altura: 160,26 mm Anchura: 74,95 mm Grosor: 8,39 mm Peso: 212 g*Datos probados en los laboratorios internos de POCO; los resultados reales pueden variar. **Pantalla** Pantalla AMOLED DotDisplay Flow WQHD+ de 6,67' Resolución: 3200 x 1440, 526 ppp Relación de contraste: 5 000 000:1 Frecuencia de actualización: hasta 120 Hz *La frecuencia de actualización se puede ajustar hasta 120 Hz para aplicaciones compatibles. Brillo máximo: 3200 nits que cubren el 25 % del área de visualización Modo de alto brillo: 1800 nits Frecuencia de muestreo táctil: hasta 480 Hz Frecuencia de muestreo táctil instantánea: hasta 2560 Hz *La frecuencia de muestreo táctil instantánea de 2560 Hz se activa en el modo turbo del juego.Profundidad de color de 12 bits, 68 000 millones de colores Amplia gama de colores DCI-P3 Atenuación: atenuación PWM de hasta 3840 Hz Color original PRO Pantalla HDR profesional HDR10+, Dolby Vision Certificación de baja emisión de luz azul de TÜV (solución de hardware) Certificación de tecnología sin parpadeos de TÜV Certificación TÜV que garantiza la no alteración de los ritmos circadianos POCO Shield Glass **Cámara trasera** Cámara principal de 50 MP Sensor de imagen Light Fusion 800Super Pixel 4 en 1 de 2,0 µmf/1,6 Tamaño del sensor de 1/1,55'Lente de 6 elementos Cámara con teleobjetivo flotante de 50 MPf/2,0 Distancia focal equivalente a 60 mm Cámara ultra gran angular de 32 MPf/2,2 Campo de visión de 120° Funciones de fotografía de la cámara trasera Modo nocturno Fotos dinámicas Captura de movimiento Modo documento Enfoque de seguimiento del movimiento Cámara cinematográfica Modo retrato Modo Pro Modo de 50 MP Panorámica Modo de disparo en ráfaga 2.0 Exposición prolongada Obturador con la voz HDR Grabación de vídeo de la cámara trasera Grabación de vídeo 8K (7680 x 4320) a 24 fps Grabación de vídeo 4K (3840 x 2160) a 24 fps, 30 fps o 60 fps Grabación de vídeo HD 1080p (1920 x 1080) a 30 fps o 60 fps Grabación de vídeo HD 720p (1280 x 720) a 30 fps Vídeo a cámara lenta: 720p (1280 x 720) a 120 fps/240 fps/480 fps/960 fps/1920 fps 1080p (1920 x 1080) a 120 fps/240 fps/960 fps Funciones de vídeo de la cámara trasera Cámara lenta Teleprónter de vídeo Modo director Vídeo dual Time-lapse ShootSteady Seguimiento de la fuente Enfoque de seguimiento del movimiento **Cámara frontal** Cámara frontal de 32 MP Funciones de fotografía de la cámara frontal Modo nocturno Modo retrato Cámara cinematográfica HDR Obturador con la palma de la mano Obturador con la voz Ráfaga temporizada Fotos dinámicas Temporizador de selfies Grabación de vídeo de la cámara frontal Grabación de vídeo HD 1080p (1920 x 1080) a 30 fps o 60 fps Grabación de vídeo HD 720p (1280 x 720) a 30 fps Vídeo a cámara lenta: 720p (1280 x 720) a 120 fps Funciones de vídeo de la cámara frontal Teleprónter de vídeo Time-lapseSelfie a cámara lenta **Batería y carga** 5300 mAh (typ.) CargaHyperCharge de 120 W Tecnología HyperCharge inalámbrica de 50 WUSB tipo C **Seguridad** Sensor de huella dactilar en pantalla ultrasónico Desbloqueo facial por IA NFC Compatible *Las funciones pueden variar en algunos mercados. **Red y conectividad** Dual SIM (nano SIM + nano SIM) Bandas de red: Compatible con 5G*/4G/3G/2G5G SA: n1/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/66/77/78/2/485G NSA: n1/3/5/7/8/20/28/38/40/41/66/77/784G LTE TDD: 38/40/41/42/484G LTE FDD: 1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/663G WCDMA: 1/2/4/5/8/6/192G GSM: 2/3/5/8Compatible con MIMO 4x4*La conectividad 5G puede

variar según la disponibilidad en la región y la compatibilidad del operador local. **Redes inalámbricas** Protocolo de Wi-Fi: Wi-Fi 7/Wi-Fi 6/Wi-Fi 5/Wi-Fi 4 y 802.11a/b/g *La capacidad Wi-Fi 7/Wi-Fi 6 puede variar según la disponibilidad en la región y la compatibilidad de la red local. La conectividad Wi-Fi (incluidas las bandas de frecuencia Wi-Fi, los estándares Wi-Fi y otras funciones ratificadas en las especificaciones del estándar IEEE 802.11) puede variar en función de la disponibilidad regional y la compatibilidad de la red local. La función se puede agregar mediante OTA cuando y donde sea aplicable.Frecuencia de WLAN: Wi-Fi 2,4G | Wi-Fi 5G Compatible con funcionamiento multienlace, MIMO 2x2, sonido 8x8 para MU-MIMO, Wi-Fi Direct, Miracast Bluetooth 6.0, Bluetooth doble Compatible con SBC/AAC/AptX/AptX HD/AptX Adaptive/LDAC/LHDC 5.0/LC3/ASHA/Auracast NFC*Las funciones pueden variar en algunos mercados. Navegación y posicionamiento Beidou: B1I+B1C+B2a | GPS: L1+L5 | Galileo: E1+E5a | GLONASS: G1 | QZSS: L1+L5 | NavIC: L5AGNSS | Red de datos | Red inalámbrica | Posicionamiento asistido por sensores **Audio** Altavoces estéreo | Matriz de 3 micrófonosCertificación Hi-Res y Hi-Res Audio Wireless, Dolby AtmosAdmite formatos de audio como MP3, FLAC, AAC, OGG, WAV, AMR, AWB **Vídeo** Admite formatos de vídeo como MP4, MKV, AVI, WMV, WEBM, 3GP, ASFAdmite la pantalla HDR al reproducir contenido de vídeo HDR10, HDR10+ y Dolby Vision **Sensores** Sensor de proximidad | Sensor de luz ambiental | Acelerómetro | Brújula electrónica | Giroscopio | Emisor de infrarrojos | Sensor de parpadeo Vibration motor Motor de vibración lineal de eje X **Sistema operativo** Con tecnología de Xiaomi HyperOS

** 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.