



Rf. XIA-SP POCO F8 Pro 12GB/256GB/5G/EU

**Smartphone Xiaomi POCO F8 Pro 12GB/ 256GB/  
6.59"/ 5G/ Azul**

Plataforma insignia Snapdragon® 8 Elite Mobile Platform

### **Desempeño sorprendente con eficiencia energética excepcional**

POCO F8 Pro cuenta con el incomparable Snapdragon® 8 Elite, fabricado con un proceso de 3 nm y CPU Oryon. Afronta con facilidad múltiples escenarios de alta exigencia al mismo tiempo que ofrece una eficiencia energética sobresaliente. Optimización WildBoost

### **Recuperación de fotogramas en escenarios de alta exigencia**

Predice la demanda de procesamiento en cada ciclo de generación de fotogramas, lo que permite una intervención proactiva para evitar caídas. Así se logra una mayor estabilidad en la tasa de fotogramas y un menor consumo de energía incluso en juegos de alta exigencia. Experiencia de juego ultrasuave

### **Tasa de fotogramas baja al 1%**

La estabilidad es nuestro UltraPower. La métrica de 1% low frame rate representa los peores momentos durante las caídas de rendimiento. Ofrecemos un valor más alto de 1% low frame rate, asegurando una experiencia de juego más estable incluso en escenarios de alta exigencia. LiquidCool Technology

### **3D Triple-layer IceLoop System**

POCO F8 Pro viene equipado con el innovador 3D Triple-layer IceLoop System. Incluso con un cuerpo compacto, su diseño ultrarefinado le permite desatar todo su poder. Estructura de conductividad térmica orientada al usuario

Optimiza las rutas de transferencia de calor para desviar el flujo térmico fuera de la zona de agarre, minimizando la transmisión de calor a la mano. Control de temperatura inteligente

La monitorización de temperatura en múltiples superficies en tiempo real permite un control de temperatura preciso por zonas. Batería masiva de 6210 mAh (typ)

### **Capacidad extragrande con duración prolongada de la batería**

Un diseño portátil de 6.59" aloja una batería supergrande de 6210 mAh (typ), poniendo fin a tu ansiedad por la batería. La batería conserva &#8805; 80 % de su capacidad incluso después de 1,600 ciclos de carga, asegurando un uso prolongado. 100 W HyperCharge

### **Experiencia de carga ultrarrápida**

POCO F8 Pro incorpora una carga ultrarrápida que garantiza tanto la eficiencia como la seguridad. Mantente con energía en cualquier momento.

POCO F8 Pro también admite el protocolo de carga universal PPS de 100 W, ofreciendo gran compatibilidad con diversos cargadores rápidos. Hasta 22,5 W de carga inversa

### **Batería potente lista para compartir**

22,5 W de carga inversa ofrece una eficiencia líder en la industria. Comparte tu batería potente con amigos y carga rápidamente otros dispositivos. Carga inteligente

### **Disfruta de una experiencia fluida y estable**

La carga inteligente está diseñada para controlar la temperatura del teléfono durante la carga, asegurando una experiencia fluida y estable al ajustar de forma inteligente la velocidad de carga &#8212; considerando el nivel de batería, la temperatura y el uso de aplicaciones &#8212; y la distribución de energía entre el sistema y la batería. Bordes ultraestrechos

### **Disfruta de una experiencia visual envolvente**

La pantalla de 6.59' con dimensiones ideales presenta un bisel inferior de apenas 1,68 mm; el más delgado de POCO hasta ahora; mientras que los tres bordes laterales se diferencian del inferior por solo 0,18 mm. Esto crea un diseño de biseles casi iguales en los cuatro lados, ofreciendo un campo de visión ampliado y una experiencia visual más inmersiva. POCO HyperRGB display

### **Tecnología de pantalla de nueva generación**

La pantalla POCO HyperRGB adopta una estructura de subpíxeles RGB completos, aprovechando al máximo los subpíxeles rojos, verdes y azules. Ofrece una experiencia visual nítida y con colores precisos, comparable a 2K, al tiempo que reduce el consumo de energía en un 22,3 % respecto a la generación anterior. Panel de pantalla M10 en su debut global

### **Sencillamente impresionante**

El panel de pantalla M10 incorpora un nuevo material rojo luminoso, mejorando significativamente la eficiencia luminosa en un 11,4% y reduciendo aún más el consumo de energía. Incluso bajo la intensa luz solar al aire libre, la pantalla se mantiene vívida y clara.

Pantalla ultrabrillante de 3500 nits

### **Legibilidad nítida en todas las condiciones de luz**

POCO F8 Pro alcanza un brillo máximo de 3500 nits abarcando el 25% del área de la pantalla cuando se utiliza al aire libre bajo la luz solar directa, ofreciendo más detalles visuales. Cuidado integral de los ojos

### **Di adiós a la fatiga visual**

El atenuado DC durante todo el día ofrece imágenes fluidas sin el parpadeo invisible que normalmente provoca fatiga visual. Gracias a la optimización de sus métodos de cuidado ocular, POCO F8 Pro te brinda una experiencia de visualización cómoda en múltiples escenarios durante un uso prolongado. Brillo ultrabajo de 1 nit

La pantalla admite un brillo mínimo de 1 nit, lo que hace que jugar o ver videos en entornos con poca luz sea más cómodo para la vista. Tecnología de polarización circular 2.0

Transforma la luz linealmente polarizada de la pantalla en una luz polarizada circular más uniforme, acercándola a la luz natural y reduciendo la fatiga visual. Sensor de huella ultrasónico

Por primera vez, POCO F8 Pro incorpora un registro de huella con presionar y deslizar, reduciendo el tiempo de registro en un 83%. Con una posición de desbloqueo más ergonómica, una velocidad de desbloqueo más rápida y compatibilidad con manos húmedas, ofrece una experiencia de desbloqueo de próxima generación. sensor de imagen Light Fusion 800

### **Entreteje los hilos de luz y sombra**

La avanzada tecnología Dual Native ISO Fusion Max, presente en el sensor de imagen Light Fusion 800, ofrece un rango dinámico ultraalto de 13,2 EV. Incluso en entornos con poca luz o alto contraste, captura con precisión los detalles de luz y sombra y reproduce cada matiz de color. Capturas dinámicas

### **Experiencia integral de creación de contenido**

La captura de 1440P de capturas dinámicas ultra nítidas con estabilización EIS y mejora HDR ofrece imágenes más fluidas, vibrantes y de nitidez excepcional. Además, puedes crear collages fotográficos dinámicos o convertir videos en capturas dinámicas para darle un toque extra de diversión creativa. El arte del vidrio

### **Una escultura cristalina**

Por primera vez, POCO adopta un cristal fresado de una sola pieza, donde un decorado 3D brillante y una cubierta trasera mate se tallan en una sola pieza de vidrio. El decorado se integra perfectamente con la cubierta trasera, logrando una experiencia visual fluida. Pantalla de 6.59" con tamaño dorado

### **Para un agarre cómodo**

La pantalla sin precedentes de 6.59" de POCO, con un diseño de esquinas redondeadas, es práctica para sostener y usar fácilmente, incluso con una sola mano. chasis de metal con microcurvatura

### **Comodidad perfecta en la mano**

El chasis metálico de nivel flagship con bordes ligeramente curvos se integra suavemente con la cubierta trasera, brindando un agarre más cómodo. IP68

### **Resistencia al polvo y al agua**

La excepcional resistencia al polvo y al agua hace que los percances sean más fáciles de manejar. Sound by Bose Co-tuning

### **Experiencia de audio móvil revolucionaria**

Cuando seis décadas de experiencia acústica de Bose y la tecnología Sound by Bose se unen con la ingeniería avanzada de POCO,

hemos superado las limitaciones inherentes del diseño de smartphones Xiaomi compactos. Por primera vez en un dispositivo de audio móvil, los usuarios pueden experimentar graves profundos, sonido detallado, voces claras y un escenario sonoro envolvente, brindando una experiencia de audio móvil realmente revolucionaria. Altavoces estéreo simétricos superlineales duales

### **Sonido envolvente extraordinario**

Equipado con dos altavoces superlineales simétricos 1115F, ofrece un escenario sonoro mejorado y una experiencia de audio de rango completo. Xiaomi Surge T1+ Tuner

### **Señal aún más potente**

Impulsado por Xiaomi Surge T1+ Tuner, POCO F8 Pro optimiza las señales de Wi-Fi, Bluetooth y celular para una conectividad más fluida e inteligente. Xiaomi Offline Communication

### **Llevando la conectividad al límite**

Incluso sin conexión de red, puedes realizar llamadas de voz a más de un kilómetro de distancia, manteniéndote siempre conectado. Especificaciones

#### **Procesador:**

Snapdragon® 8 Elite Mobile Platform, proceso de 3 nm, CPU de ocho núcleos (2 Prime Core hasta 4,32 GHz + 6 Performance Core hasta 3,53 GHz), GPU Adreno® 8482, Motor de IA de Qualcomm

#### **Almacenamiento y RAM:**

12 GB + 256 GB, LPDDR5X 9600 Mbps, UFS 4.1

#### **Dimensiones:**

157,49 mm (alto) x 75,25 mm (ancho) x 8,0 mm (grosor), 199 g

#### **Pantalla:**

AMOLED 6,59", 2510x1156, contraste 5.000.000:1, hasta 120 Hz, brillo máximo 3500 nits (25% de la pantalla), brillo HBM 2000 nits, brillo típico 600 nits, brillo mínimo 1 nit, muestreo táctil 480 Hz / instantáneo 2560 Hz, 12 bits y 68.000 millones de colores, DCI-P3, atenuación DC, Color Original Pro, HDR Pro, Wet Touch 2.0, HDR10+ y Dolby Vision, certificación TÜV Low Blue Light, TÜV Flicker Free, TÜV Circadian Friendly, Corning® Gorilla® Glass 7i

#### **Cámara trasera:**

Triple cámara: Principal 50 MP (Light Fusion 800, 2,0 µm Super Pixel 4 en 1, f/1,88, sensor 1/1,55, lente 6P, OIS) + Teleobjetivo 50 MP (f/2,2, 60 mm equivalente) + Ultra gran angular 8 MP (f/2,2)

#### **Funciones de fotografía trasera:**

Fotos dinámicas, captura de movimiento, modo documentos, enfoque de seguimiento, modo retrato, modo Pro, modo 50 MP, súper macro, ráfaga 2.0, teleobjetivo adaptable, disparo por voz, Superluna, HDR, panorama, exposición prolongada

#### **Vídeo cámara trasera:**

8K 30 fps, 4K 30/60 fps, 1080p 30/60 fps, 720p 30 fps; cámara lenta 720p 120/240/960 fps y 1080p 120/240/960 fps

**Funciones de vídeo traseras:**

Cámara lenta, teleprompter, time-lapse, ShootSteady, seguimiento de fuente, enfoque de seguimiento

**Cámara frontal:**

20 MP

**Funciones fotografía frontal:**

Modo retrato, HDR, disparo con palma, disparo por voz, fotos dinámicas, temporizador

**Vídeo cámara frontal:**

1080p 30/60 fps, 720p 30 fps; cámara lenta 720p 120 fps

**Funciones de vídeo frontal:**

Teleprompter, time-lapse, selfie a cámara lenta

**Batería y carga:**

6210 mAh (typ), carga 100W HyperCharge, USB-C, carga inversa 22,5W, compatible con PD3.0/PD2.0

**Seguridad:**

Sensor de huella ultrasónico en pantalla, desbloqueo facial por IA

**NFC:**

Compatible

**Red y conectividad:**

Doble SIM (nano+nano / nano+eSIM / eSIM+eSIM), compatible con 5G/4G/3G/2G, 5G SA y NSA (bandas indicadas), LTE TDD y FDD, WCDMA, GSM, soporte 4x4 MIMO

**Redes inalámbricas:**

Wi-Fi 7/6/5/4, 802.11a/b/g, 2.4G y 5G, Multi-Link Operation, 2x2 MIMO, 8x8 Sounding MU-MIMO, Wi-Fi Direct, Miracast, Bluetooth 5.4, SBC/AAC/AptX/AptX HD/AptX Adaptive/LDAC/LHDC 5.0/LC3/ASHA/Auracast

**Resistencia:**

IP68

**Navegación:**

BeiDou (B1I/B1C/B2a), GPS (L1+L5), Galileo (E1+E5a), GLONASS (G1), QZSS (L1+L5), NavIC (L5), AGNSS, datos móviles, Wi-Fi, sensores asistidos

**Audio:**

Altavoces estéreo simétricos, matriz de 3 micrófonos, Hi-Res & Hi-Res Wireless, Dolby Atmos, Sound by Bose, soporta MP3/FLAC/AAC/OGG/WAV/AMR/AWB

**Vídeo:**

MP4/MKV/AVI/WMV/WEBM/3GP/ASF, compatible con HDR10/HDR10+/Dolby Vision

**Sensores:**

Proximidad, luz ambiental, acelerómetro, brújula, giroscopio, emisor IR, sensor de parpadeo, vibración lineal eje X, sensor de temperatura de color

**Sistema operativo:**

Xiaomi HyperOS 3

**Contenido del paquete:**

Teléfono, cable USB-C, herramienta SIM, funda protectora, información de seguridad, guía rápida, tarjeta de garantía, desecante

\*\* 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.