



Rf. XIA-SP POCO X8 Pro Max 12GB/512GB/ 6.83"/ 5G/ Azul

**Smartphone Xiaomi POCO X8 Pro Max 12GB/  
512GB/ 6.83"/ 5G/ Azul**

*Poco X8 Pro Max Rendimiento flagship con Dimensity 9500s Calidad de nivel flagship con acabado premium Batería de 8500 mAh (typ) con 100 W HyperCharge Pantalla AMOLED ultra brillante de 6.83' 1,5K y 120 Hz 50 MP Light Fusion 600 con OIS Resistencia al polvo y al agua IP68 Dimensity 9500s*

### **Plataforma flagship de 3 nm**

Basado en el proceso de fabricación de 3 nm de segunda generación, el chipset adopta un diseño de núcleos grandes con una velocidad de reloj máxima de hasta 3,73 GHz, lo que mejora aún más el rendimiento, la experiencia del usuario y la eficiencia energética. Sistema de refrigeración POCO 3D IceLoop

POCO X8 Pro Max cuenta con una bomba de enfriamiento POCO 3D IceLoop ultra-grande que cubre las fuentes de calor principales y una gran capa de grafito de 11000 mm<sup>2</sup> para maximizar la disipación de calor y el rendimiento. WildBoost Optimization

### **Interpolación de fotogramas en escenarios de alta carga**

Predice la demanda de procesamiento por fotograma en cada ciclo de generación, lo que permite una intervención proactiva para evitar caídas de fotogramas. Esto garantiza velocidades de fotogramas más altas y estables, además de un menor consumo de energía incluso en juegos de alta carga. 1,5K Súper resolución

Mejora de forma inteligente los detalles de la imagen para obtener visuales más nítidos Batería masiva de 8500 mAh (typ)

## **Gran capacidad de la batería**

Con un 16% de contenido ultralto de silicio-carbono y una densidad de energía de 847 Wh/L, la capacidad de la batería de POCO X8 Pro Max se incrementa significativamente, brindando una experiencia excepcional de duración de la batería ultra prolongada. 100W HyperCharge

## **Energía bajo demanda**

Disfruta de una carga ultrarrápida con 100W HyperCharge, recargando tu teléfono hasta el 50% en solo 24 minutos. POCO X8 Pro Max también admite el protocolo de carga universal 100W PPS para una amplia compatibilidad con cargadores rápidos. 27 W de carga inversa

## **Power bank de bolsillo**

Con 27 W de carga inversa, tu teléfono se convierte en un power bank, listo para cargar tus otros dispositivos en cualquier momento y lugar. Carga inteligente

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

La carga inteligente está diseñada para controlar la temperatura del teléfono durante la carga, garantizando una experiencia fluida y estable al ajustar de manera inteligente la velocidad de carga (considerando el nivel de batería, la temperatura y el uso de aplicaciones) y la distribución de energía entre el sistema y la batería. Bordes ultra delgados

## **6.83' vista inmersiva**

POCO X8 Pro Max cuenta con una pantalla grande y vibrante con bordes ultra delgados: 1,78 mm en la parte inferior y 1,5 mm en los otros lados, para una experiencia de visualización inmersiva. Panel de pantalla M10 de próxima generación

## **Luz impresionante**

Equipado con el moderno panel de pantalla M10 que integra un nuevo material rojo luminoso, POCO X8 Pro Max logra una mayor eficiencia luminosa y un menor consumo de energía. Disfruta de imágenes vívidas y nítidas con una duración de la batería prolongada incluso bajo la luz solar intensa en exteriores. Pantalla ultrabrillante de 3500 nits

## **Pantalla ultrabrillante bajo la luz solar**

POCO X8 Pro Max alcanza 3500 nits de brillo máximo que cubre el 25 % del área de la pantalla cuando se usa en exteriores bajo la luz solar directa, garantizando una visibilidad clara incluso en pleno sol. Minimalismo refinado

## **Sensación premium**

Fabricado con un panel trasero de fibra de vidrio ultrarresistente que combina durabilidad y ligereza, y un chasis de metal de alta resistencia diseñado para resistir, POCO X8 Pro Max está listo para afrontar los desafíos diarios con confianza. Además, cuenta con certificación SGS para protección de alta resistencia en todo el dispositivo contra caídas, flexiones y presiones aplastantes. Sensor de huellas dactilares ultrasónico

## **Desbloquea una nueva era**

Por primera vez, POCO X8 Pro Max incorpora un sensor de huellas dactilares ultrasónico con un método de registro de huella mediante presionar y deslizar que reduce drásticamente el tiempo de configuración. Con su posición de desbloqueo más ergonómica, mayor velocidad de desbloqueo y compatibilidad con el desbloqueo con manos mojadas, ofrece una experiencia de siguiente nivel.

Especificaciones

## **Rendimiento**

Procesador: MediaTek Dimensity 9500 (3 nm)

CPU: 1x Cortex-X925 hasta 3.73 GHz + 3x Cortex-X4 hasta 3.3 GHz + 4x Cortex-A720 hasta 2.4 GHz

GPU: Immortalis-G925 MC11

NPU: NPU 890

Sistema operativo: Xiaomi HyperOS 3

## **Memoria y almacenamiento**

RAM: 12 GB LPDDR5X (9600 Mbps)

Almacenamiento: 512 GB UFS 4.1

## **Pantalla**

Tamaño: 6.83 pulgadas

Resolución: 2772 × 1280 (1.5K)

Tecnología: AMOLED

Frecuencia de refresco: hasta 120 Hz

Frecuencia táctil: hasta 480 Hz (2560 Hz instantánea en modo Turbo)

Brillo máximo: 3500 nits (pico)

Brillo HBM: 2000 nits

Brillo típico: 800 nits

Contraste: 8.000.000:1

Color: 12 bits, 68 mil millones de colores, DCI-P3

Tecnologías: HDR10+, Dolby Vision, PWM 3840 Hz, Wet Touch 2.0

Protección: Corning Gorilla Glass 7i

## **Cámara trasera**

Principal: 50 MP (f/1.5, sensor 1/1.95", OIS, pixel binning 4 en 1)

Ultra gran angular: 8 MP (f/2.2)

Vídeo: 4K@30/60fps, 1080p@30/60fps

Cámara lenta: hasta 960 fps

Funciones: HDR, modo Pro, retrato, seguimiento de movimiento, panorama, exposición prolongada

## **Cámara frontal**

Resolución: 20 MP

Vídeo: 1080p@30/60fps, cámara lenta 120 fps

Funciones: HDR, retrato, temporizador, control por voz/palma

## **Batería**

Capacidad: 8500 mAh

Carga rápida: 100 W HyperCharge

Carga inversa: hasta 27 W

Compatibilidad: PD 3.0 / PD 2.0

## **Conectividad**

SIM: Dual SIM (Nano SIM + Nano SIM o Nano SIM + eSIM)

Redes: 5G SA/NSA, 4G, 3G, 2G

Wi-Fi: Wi-Fi 7 / 6 / 5 / 4

Bluetooth: 6.0 (Dual Bluetooth)

NFC: Sí

USB: USB-C

## **Navegación**

GPS (L1+L5), Galileo (E1+E5a+E5b), GLONASS, Beidou, QZSS, NavIC

## **Audio**

Altavoces: Estéreo

Certificaciones: Hi-Res Audio, Dolby Atmos

Formatos: MP3, FLAC, AAC, OGG, WAV, AMR

## **Vídeo**

Formatos: MP4, MKV, AVI, WMV, WEBM, 3GP

Compatible con HDR10+, Dolby Vision

## **Funciones inteligentes**

IA: Google Gemini, Circle to Search, AI Writing, AI Interpreter, AI Wallpapers

## **Seguridad**

Sensor de huellas ultrasónico en pantalla

Reconocimiento facial con IA

## **Sensores**

Proximidad, luz ambiental, acelerómetro, giroscopio, brújula, emisor IR, motor lineal eje X

## **Resistencia**

Certificación IP68 (resistente al agua y polvo)

## **Dimensiones y peso**

Dimensiones: 162.9 × 77.9 × 8.2 mm

Peso: 218 g

\*\* 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.