

Rf.

P/N.



Flagship Dimensity 8500-Ultra

Proceso TSMC 4nm avanzado

El proceso de fabricación TSMC 4nm, con All-Big-Core design y una velocidad de reloj máxima de hasta 3,4 GHz, y una puntuación en AnTuTu V11 de 2283558, ofrece un rendimiento mejorado y una experiencia de usuario superior a la vez que optimiza el consumo de energía. Sistema de refrigeración POCO 3D IceLoop de doble capa

Área extragrande de 5300 mm

Disfruta de una eficiencia térmica excepcional incluso bajo cargas intensas con POCO 3D dual-layer IceLoop cooling system y su área ultra-grande de 5300 mm², que se enfoca eficazmente en las fuentes de calor principales y permite una disipación altamente eficiente, reduciendo la temperatura del SoC hasta 3°C. Podrás disfrutar de un rendimiento máximo durante juegos intensos o multitarea exigente. WildBoost Optimization

Rendimiento revolucionario

Escalado dinámico de frecuencia integrado en la CPU, GPU y DDR. Esto garantiza una velocidad de fotogramas más alta y estable, además de un menor consumo de energía incluso durante juegos de gran carga.

Predice la demanda de procesamiento de cada fotograma en cada ciclo de renderizado Batería de silicio-carbono de 6500 mAh

Más allá de la duración de la batería de todo el día

Con un contenido de silicio-carbono ultraalto del 10%, la capacidad de la batería de POCO X8 Pro se incrementa considerablemente para ofrecer una experiencia de duración de la batería prolongada. 100 W HyperCharge

Mayor compatibilidad con cargadores

POCO X8 Pro es compatible con el protocolo de carga universal PPS de 100 W, ofreciendo amplia compatibilidad con varios cargadores rápidos para recargar rápidamente en cualquier momento. 27 W de carga inversa

Batería portátil de bolsillo

Con soporte de carga inversa de 27 W, tu teléfono se convierte en una batería portátil, listo para recargar tus 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 mientras se 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 ultradelgados

Vista inmersiva de 6.59"

POCO X8 Pro cuenta con una gran y vibrante pantalla con bordes ultradelgados — 1,7 mm en la parte inferior y 1,5 mm en los demás lados — para una experiencia de visualización inmersiva. Panel de pantalla M10 de próxima generación

Luz impresionante

La pantalla de POCO X8 Pro utiliza el panel de pantalla M10 de próxima generación, que incorpora un material luminoso rojo completamente nuevo con una mejora del 20% en la eficiencia luminosa para reducir aún más el consumo de energía. 3500 nits brillo máximo

Pantalla ultrabrillante

Gracias al panel de pantalla M10 de próxima generación, POCO X8 Pro puede alcanzar un brillo máximo de 3500 nits que cubre el 25% del área de la pantalla, garantizando una visibilidad clara incluso bajo la luz solar directa. Atenuación PWM de 3840 Hz

Pantalla con protección integral para la vista

Libre de parpadeo con un ajuste de brillo más natural. Con 3840 Hz de atenuación PWM de alta frecuencia y un modo de confort ocular circadiano, la pantalla es más inteligente, más cómoda para la vista y ayuda a reducir la fatiga visual durante un uso prolongado. UltraSnap

Calidad de imagen ultra nítida que inmortaliza cada momento vívido.

UltraSnap ahora es compatible con el modo retrato, permitiéndote capturar hasta 120 fotos de niños, mascotas o amigos en movimiento de forma continua, incluso en escenas de alto rango dinámico. Cámara ultra gran angular

Deja que la imagen libere la tensión

La cámara ultra gran angular te ofrece una perspectiva más amplia, haciendo que la imagen sea más dramática y con una tensión única. Cámara frontal de 20 MP

Selfies grupales más sencillas

Al tomar selfies grupales, POCO X8 Pro cambia automáticamente a un gran angular de 0,8x para capturar más sonrisas. Asistente de creatividad con IA

Xiaomi HyperAI siempre está listo para brindarte posibilidades creativas que alimenten tu inspiración. Xiaomi Offline Communication

Permanece conectado, incluso sin señal

En áreas con señal débil o inexistente, como zonas rurales, aparcamientos o recintos llenos de gente, Xiaomi Offline Communication te permite hacer llamadas incluso sin conectividad de red. Está diseñado para esos momentos en los que mantenerte comunicado es esencial. Minimalismo refinado

Sensación premium

Fabricado con estándares de flagship, POCO X8 Pro cuenta con un chasis metálico para mayor calidad, junto con una cubierta

trasera de vidrio que realza su sensación premium. Cada detalle equilibra sofisticación y resistencia. Apariencia impresionante

Estética de carreras

La luz RGB dinámica ofrece efectos visuales personalizados para cada estado de ánimo. El efecto de luz de fondo está disponible en 8 colores para llamadas entrantes y notificaciones de aplicaciones, mientras que el efecto de luz pulsante se sincroniza con una amplia variedad de escenarios, incluidos juegos, música y más. Con opciones de color vibrantes y brillo ajustable, la iluminación te brinda una experiencia inmersiva e intuitiva con la máxima utilidad y ambiente. Clasificación IP68

Resistencia al polvo y al agua

1,5 m

Profundidad de resistencia al agua

30 minutos

Duración de la resistencia al agua

Especificaciones

Almacenamiento y memoria

Configuraciones: 8 GB + 512 GB

Tipo de RAM: LPDDR5X

Tipo de almacenamiento: UFS 4.1

Diseño y dimensiones

Altura: 157.53 mm

Ancho: 75.19 mm

Grosor: 8.38 mm

Peso: 201.47 g

Procesador

Chipset: MediaTek Dimensity 8500-Ultra

Proceso de fabricación: 4 nm

CPU: Octa-core hasta 3.4 GHz

GPU: Mali-G720 MC8

Pantalla

Tamaño: 6.59 pulgadas AMOLED

Resolución: 2756 x 1268 (1.5K)

Frecuencia de actualización: hasta 120 Hz

Brillo máximo: 3500 nits

Brillo HBM: 2000 nits

Brillo típico: 800 nits

Relación de contraste: 8,000,000:1

Frecuencia táctil: hasta 480 Hz (2560 Hz instantánea)

Profundidad de color: 12 bits

Compatibilidad: HDR10+, Dolby Vision

Protección: Corning Gorilla Glass 7i

Cámara trasera

Cámara principal: 50 MP (Sony IMX882, f/1.5, OIS)

Cámara ultra gran angular: 8 MP (f/2.2)

Vídeo: hasta 4K a 60 fps

Cámara frontal

Resolución: 20 MP

Vídeo: hasta 1080p a 60 fps

Batería y carga

Capacidad: 6500 mAh

Carga rápida: 100 W HyperCharge

Carga inversa: hasta 27 W

Puerto: USB-C

Compatibilidad: PD 3.0 / PD 2.0

Conectividad

SIM: Dual SIM (nano SIM + nano SIM)

Redes: 5G / 4G / 3G / 2G

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

Bluetooth: 6.0

NFC: sí

Audio y multimedia

Altavoces: estéreo

Certificación: Hi-Res Audio, Dolby Atmos

Seguridad

Sensor de huellas: en pantalla

Desbloqueo facial: con IA

Resistencia

Certificación: IP68 (resistente al agua y polvo)

Sensores

Proximidad, luz ambiental, acelerómetro, brújula, giroscopio, IR, sensor de parpadeo, motor lineal eje X

Sistema operativo

Xiaomi HyperOS 3

Funciones adicionales

Funciones IA: Google Gemini, Circle to Search, AI Writing, AI Speech Recognition, AI Interpreter, AI Search, fondos dinámicos IA

Contenido del paquete

POCO X8 Pro

Cable USB-C

Herramienta de expulsión SIM

Funda protectora

Guía de inicio rápido y garantía

** 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.