



## Smartphone Xiaomi POCO F6 8GB/ 256GB/ 6.67"/ 5G/ Negro

**Precio (con IVA): 391,76 €**

**Precio (sin IVA): 323,77 €**

**EAN:** 6941812782071

**Referencia:** 56304EU

**MPN:** DPS109698

**Marca:** XIAOMI

### POCO F6

#### Forjado para ser veloz

- Snapdragon® 8s Gen 3
- Flow AMOLED CrystalRes
- Carga turbo de 90 W

#### Rendimiento de nivel superior

El POCO F6 está equipado con el procesador insignia Qualcomm de última generación, que adopta el proceso de 4 nm de TSMC y el núcleo Prime Cortex-X4 de la misma generación de la arquitectura de CPU que Snapdragon® 8 Gen 3. Cuenta con una CPU de alto nivel y un potente rendimiento de GPU, lo que garantiza una experiencia de juego en móvil perfecta.

#### LPDDR5X + UFS 4.0

El chipset insignia de alta velocidad de nueva generación ofrece mayores velocidades de lectura y escritura para un rendimiento multitarea más fluido.

#### WildBoost Optimization 3.0

Ofrece juegos increíbles a los usuarios más incondicionales de POCO.

Con la tecnología Xiaomi HyperOS y Snapdragon® 8s Gen 3, la programación del rendimiento, el renderizado de imágenes y el control de los juegos se han optimizado para ofrecer una mejora completa de la experiencia.

#### Renderizado de alta resolución\*

Rompe con la calidad de los gráficos originales y haz que los personajes del juego sean más refinados y las imágenes de las escenas más realistas.

#### Programación inteligente del rendimiento

Mediante la modulación de frecuencia por IA, la gestión de subprocesos por IA y la estabilización de la velocidad de fotogramas para mejorar la eficiencia energética en situaciones multitarea. ¡Ha llegado el momento de subir de nivel!

---

## Control de juego instantáneo

Más rápido, más preciso y más estable

Acelera la respuesta en los juegos con la tecnología de IA.

## Tecnología LiquidCool 4.0 con sistema IceLoop

La bomba de refrigeración de circulación de acero inoxidable extragrande tiene una superficie de 4800 mm<sup>2</sup>. Nuestra tecnología de disipación del calor desarrollada por nosotros utiliza un diseño de separación vapor-líquido para formar un bucle de conducción de calor unidireccional suave, lo que permite una disipación de calor a larga distancia muy eficaz.

## Estructura de conductividad térmica orientada al usuario

Planifica el diseño de las rutas de calor para ayudar a disipar el calor de forma eficiente y mejorar la comodidad de sujeción.

## Control de temperatura inteligente

Tiene 8 sensores de temperatura integrados en el interior para lograr una monitorización de la temperatura en tiempo real y un mejor control del calentamiento.

## Grafito disipador de calor de alta eficiencia

Mejorada con grafito de alta eficiencia y procesos de fabricación optimizados, la conductividad térmica ha aumentado un 13 %\* en comparación con la generación anterior.

## CrystalRes de 1,5K

### Pantalla AMOLED de 120 Hz

La nueva pantalla insignia Flow AMOLED de 6,67 ofrece una claridad mejorada con un consumo de energía significativamente menor. Los colores llamativos crean una experiencia visual envolvente

## Corning® Gorilla® Glass Victus®

Resistente a caídas y desgaste

## Carga turbo de 90 W\* &nbsp;Batería de 5000 mAh (typ)

El chipset de carga rápida Surge P2 de desarrollo propio ofrece una mayor eficiencia de carga. Las baterías de alta densidad permiten un cuerpo compacto del dispositivo, a la vez que proporcionan una batería de larga duración que te ayuda durante todo el día

## Motor de carga inteligente

Un nuevo y sofisticado sistema de gestión y mantenimiento de la batería se centra más en la experiencia del usuario. No solo proporciona una carga más rápida y estable, sino que también garantiza que la batería dure más tiempo entre cargas y prolonga su vida útil.

## Motor de algoritmo RAW

### Ofrece una calidad de imagen extraordinaria

La completa optimización del algoritmo de dominio RAW garantiza obras maestras con contrastes más ricos y detalles más claros, e incluso retratos más nítidos.

## Gama de colores P3

Captura una gama de colores más amplia que los sRGB tradicionales para obtener degradados de color más ricos.

---

## Disparo de relámpago

POCO Image Engine, Motor de aceleración, optimiza la velocidad de carga y procesamiento de los algoritmos subyacentes, y utiliza canales informáticos paralelos para mejorar el inicio de la cámara y la velocidad de disparo para obtener instantáneas ultrarrápidas, lo que permite hasta 50 disparos en una sola ráfaga.

## HDR de extremo a extremo

Gracias a su rendimiento mejorado, POCO F6 te permite grabar vídeos 4K HDR10+, con un mayor rango dinámico para una presentación más realista de los detalles de las luces y las sombras.

## Enfoque de seguimiento del movimiento 2.0

La función de enfoque automático de doble clic identifica automáticamente una serie de sujetos, desde personas hasta insectos, y realiza un seguimiento de cada objetivo para garantizar la claridad en cada toma.

## Cámara frontal de 20 MP

Expresa tu personalidad con facilidad

## Especificaciones

- **Procesador**
- Snapdragon® 8s Gen 3
- Proceso de 4 nm de TSMC insignia
- **CPU**
- Procesador de ocho núcleos, hasta 3,0 GHz
- 1x X4 a 3,0 GHz + 4x A720 a 2,8 GHz + 3x A520 a 2,0 GHz
- GPU: GPU Adreno
- IA: Motor de IA Qualcomm
- **Almacenamiento y RAM**
- 8 GB + 256 GBLPDDR5X + UFS 4.0\*
- El almacenamiento y la RAM disponibles son inferiores a la memoria total porque el sistema operativo y el software ya están preinstalados en el dispositivo.
- **Dimensiones**
- Altura: 160,5 mm
- Anchura: 74,4 mm
- Grosor: 7,8 mm
- Peso: 179 g \*Datos proporcionados por laboratorios internos. Los métodos de medición del sector pueden variar y, por tanto, es posible que los resultados reales varíen.
- **Pantalla**
- AMOLED DotDisplay CrystalRes 1,5K Flow de 6,67
- Frecuencia de actualización: hasta 120 Hz
- Frecuencia de muestreo táctil: la frecuencia de muestreo táctil de hasta 480 Hz\* y la frecuencia de muestreo táctil instantáneo de 2160 Hz\* \*deben ser eficaces en el modo de juego.
- Brillo: 500 nits (typ), 1000-1200 nits (modo de alto brillo), 2400 nits (brillo máximo)
- Relación de contraste: 5 000 000:1
- Resolución: 2712 x 1220PPP: 446
- Amplia gama de colores DCI-P3 al 100 % 68 000 millones de colores
- Atenuación PWM de 1920 Hz
- Color original PRO
- Pantalla HDR profesional
- Pantalla táctil de superresolución 16x
- Sunlight Display
- Modo lectura
- Modo de ciclo
- Corning® Gorilla® Glass Victus® Dolby Vision®
- HDR10+
- 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
- **Cámara**

- 
- Cámara principal de 50 MP
  - Sony IMX882f/1,59
  - Tamaño de píxel de 1,6 &#956,m (4 en 1)6p
  - Cámara ultra gran angular de 8 MP IMX355
  - Grabación de vídeo de la cámara trasera
  - Grabación de vídeo 4K: 30 fps / 60 fps
  - Grabación de vídeo 1080p: 30 fps / 60 fps 1080p, grabación a cámara lenta: 120 fps / 240 fps
  - Grabación de vídeo 720p: 30 fps 720p, grabación a cámara lenta: 120 fps / 240 fps
  - Funciones de vídeo de la cámara trasera
  - Cámara lenta
  - Time-lapse
  - Cámara frontal de 20 MPOV20B (tamaño del sensor de 1/4)f/2,2
  - Lente de 4 elementos
  - Grabación de vídeo de la cámara frontal 1080p 1920 x 1080 | 60 fps 1080p 1920 x 1080 | 30 fps720p 1280 x 720 | 30 fps
  - **Batería y carga**
  - 5000 mAh (typ)
  - Carga turbo de 90 W
  - USB tipo C
  - **Seguridad**
  - Sensor de huellas digitales en pantalla
  - Desbloqueo facial por IA
  - NFC
  - Asistencia\*Las funciones pueden variar en algunos mercados.
  - **Red y conectividad**
  - SIM dual, modo de espera dual (5G+5G, 5G+4G)
  - Bandas de red:&nbsp;
  - 2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz
  - 3G WCDMA: B1/2/4/5/6/8/19
  - 4G LTE FDD: B1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/66
  - 4G LTE TDD: B38/40/41/42/48
  - 5G Sub6G: n1/2/3/5/7/8/20/28/38/40/41/48/66/77/78
  - 5G NSA:n1/3/5/7/8/20/28/38/40/41/66/77/78\*
  - La conectividad 5G puede variar según la disponibilidad en la región y la compatibilidad del operador local.Redes inalámbricas
  - Bluetooth 5.4
  - Protocolo de Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax
  - **Navegación y posicionamiento**
  - GPS: L1 | GLONASS: G1 | BeiDou: B1 | Galileo E1 | QZSS L1
  - **Audio**
  - Dos altavoces
  - Admite formatos de audio como MP3, FLAC, APE, AAC, OGG, WAV, AMR y AWB
  - Certificación Dolby Atmos
  - Certificación de audio de alta resolución
  - Certificación de sonido inalámbrico de alta resolución
  - **Vídeo**
  - MP4, MKV, WEBM, 3GP, TS
  - **Sensores**
  - Sensor de proximidad | Sensor de luz ambiental | Acelerómetro | Brújula electrónica | Emisor de infrarrojos | Giroscopio | Motor de vibración lineal de eje X
  - **Sistema operativo**
  - Con tecnología Xiaomi HyperOS
- 

## Galería de Imágenes

