



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

**Precio (con IVA):** 306,95 €

**Precio (sin IVA):** 253,68 €

**EAN:** 6941812781845

**Referencia:** MZB0H95EU

**MPN:** DPS110718

**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, y 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 µm (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 fps 720p 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



