



# Schnellster Gaming-Chipsatz Snapdragon® 8 Gen 1

Stets angenehm temperiert dank LiquidCool Technology 3.0



# Magnetische Pop-up-Tasten für ein perfektes Gaming-Erlebnis

Fantastischer Sound dank Quad-Lautsprechern und Dolby Atmos®-Unterstüzung



# Intelligente 120W HyperCharge-Technologie

Riesiger 4.700mAh Dual-Zellen-Akku



# **Rasantes 120Hz AMOLED-Display**

Superschnelle 480Hz Abtastrate für deinen Gamingvorteil













#### Höchste Leistung mit Snapdragon® 8 Gen 1

Das POCO F4 GT ist mit Qualcomms fortschrittlichster 5G-Plattform Snapdragon® 8 Gen 1 ausgestattet. Die mobile Plattform basiert auf 4nm-Prozesstechnologie und umfasst einen Octa-Core-Prozessor mit 3,0GHz. Als leistungsstärkster Android-Chipsatz bietet er eine 20% schnellere CPU-Leistung und eine bis zu 50% bessere GPU-Leistung. Um die Spitzenleistung zu maximieren, bietet das POCO F4 GT einen vollwertigen LPDDR5-RAM mit bis zu 6.400 Mbps und einen verbesserten UFS 3.1-ROM mit einer Steigerung der sequenziellen Schreibgeschwindigkeit um bis zu 25%. Um das unvergleichliche Potenzial des Prozessors voll auszuschöpfen, verfügt das POCO F4 GT über die LiquidCool Technology 3.0, eines der ausgefeiltesten Kühlsysteme der Branche. Selbst in intensiven Gaming-Szenarien, die viel Strom verbrauchen und große Mengen an Wärme erzeugen, sorgen die Kühllösungen mit 4.860mm² Dual-VC für Stabilität und Spitzenleistung¹.

## Viel Power mit 120W HyperCharge und 4.700mAh-Akku

Das POCO F4 GT ist mit dem ersten 120W HyperCharge der Marke POCO und einem 4.700mAh Zweizellen-Akku<sup>2</sup> ausgestattet. In nur 17 Minuten kann das POCO F4 GT auf 100% aufgeladen werden<sup>3</sup>. Für Gamer bietet das POCO F4 GT eine schnelle Aufladung während des Spielens mit 27 Minuten bis zu 100 %, so dass die Angst vor einem schwachen Akku mitten im Spiel verschwindet<sup>4</sup>. Die Ladegeschwindigkeit ist optimiert und Akku schonend. Die MTW (Multiple Tab Winding)-Technologie, zusammen mit der Dual-Ladepumpe sorgt für einen effizienten Ladevorgang während des Spiels. Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, minimiert AdaptiveCharge die Zeit, die der Akku über Nacht im kritischen Bereich von 80-100% verbringt<sup>5</sup>.





#### Das Spiel beginnt! Magnetische Pop-up-Auslöser für ein perfektes Spielerlebnis

Das POCO F4 GT aktiviert neue Fähigkeiten mit magnetischen Pop-up-Tasten, die das Gerät in eine Gaming-Maschine verwandeln. Für Hardcore-Gamer bieten die Tasten ein Controller-Erlebnis und Präzision auf höchstem Niveau. Die Pop-up-Tasten wurden mit Magnetschwebetechnologie entwickelt und können 1,5 Millionen Mal mit Leichtigkeit gedrückt werden<sup>6</sup>. Die Tasten wurden in mehr als 100 beliebten Spielen getestet<sup>7</sup> und zeichnen sich durch eine äußerst stabile, reaktionsschnelle und dauerhafte Leistung aus. Die Pop-Up-Tasten fungieren als geheime Fähigkeit des Spielers, die anstelle der Buttons auf dem Bildschirm an bestimmte Schaltflächen angepasst werden können. Darüber hinaus können die Pop-up-Tasten des POCO F4 GT für den täglichen Gebrauch als Tastenkombination zum Aktivieren von Kamera, Bildschirmaufnahme oder Taschenlampe angepasst werden.



## Erfasse jede Bewegung und naturgetreue Grafik mit dem AMOLED-Display

Das POCO F4 GT verfügt über ein 6,67-Zoll großes, flaches AMOLED-Display, das speziell für Gamer entwickelt wurde. Es bietet eine Touch-Sampling-Rate von 480Hz und eine Bildwiederholfrequenz von 120Hz für ein extrem realistisches Spielerlebnis. Dank des großen, flachen AMOLED-Displays kommt es in Spielen seltener zu versehentlichen Fehlberührungen als bei einem gebogenen Display. Das POCO F4 GT bietet außerdem Hochfrequenz-PWM-Dimming, um deine Augen zu schützen, ohne die Farbgenauigkeit bei schlechten Lichtverhältnissen zu beeinträchtigen. Um die höchste visuelle Qualität für Gamer zu erreichen, verfügt das TrueColor-Display über 10-Bit, was mehr als einer Milliarde Farben entspricht, und ist präzise abgestimmt für lebendigere und realitätsnähere Farben.

Daten stammen aus dem internen Labor Daten stammen aus dem internen Labor











#### **Display & Design**

Größe: 6,67" AMOLED-Display

Technologie: ☑ 120Hz Bildwiederholrate ☑ 480Hz Abtastrate ☑ 1920Hz-PWM-Dimming

☑ FHD+ ☑ 2.400 x 1080 px

☑ 20:9 Seitenverhältnis ☑ 800 nits (HBM) Helligkeit

☑ 1,07 Milliarden Farben ☑ TrueColor Display

☑ HDR10+ ☑ Dolby Atmos®

☑ Hi-Res Audio & Wireless

Farben: Stealth Black, Knight Silver, Cyber Yellow

#### **Performance**

CPU: Snapdragon® 8 Gen 1 ☑ 4nm Fertigungsverfahren ☑ 5G

1x Cortex X2 (bis zu 3,0GHz) + 3x Cortex A710 (bis zu 2,5GHz) + 4x Cortex A510 (bis zu 1,8GHz)

Oualcomm® Adreno™ 730

**Speicher** 

GPU:

Arbeitsspeicher: 8GB / 12GB (LPDDR5) Flash-Speicher: 128GB / 256GB (UFS 3.1)

Kamera

64MP: Hauptkamera: IMX686; 1/1.73"; 0,8μm; 1,6μm (4-in-1 Super Pixel); ƒ/1,9

8MP: Ultra-Weitwinkel-Kamera: f/2,2; FOV 120°

2MP: Makro-Kamera: f/2,4

20MP: Selfie-Frontkamera: IMX596; f/2,4

Akku

Größe & Laden: 4.700mAh ☑ 120W HyperCharge ☐ Wireless-Charge

Betriebssystem

Android™ & MIUI: 12 / 13 für POCO

Verbindungen

Dual-Slot:  $\square$  1. Slot: 5G  $\square$  2. Slot: 5G  $\square$  microSD<sup>TM</sup>

☑ 802.11a/b/g/n/ac/ax ☑ Wi-Fi 6E ☑ 2,4GHz/5GHz/6GHz

☑ NFC ☑ Bluetooth® 5.2 ☐ 3.5mm Klinke

☑ USB-C ☐ FM-Radio mit Kopfhörer

Netze

☑ 5G: n1/3/5/7/8/20/28/38/40/41/77/78 ☑ 5G: NSA + SA

☑ 4G: LTE FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28 ☑ 4G: LTE TDD: B38/40/41

☑ 3G: WCDMA: B1/2/4/5/6/8/19 ☑ 2G: GSM: B2/3/5/8



☑ Corning® Gorilla® Glass Victus®

☑ DCI-P3





#### Sensoren

Fingerabdrucksensor im Power-Button, Al-Gesichtsentsperrung, CyberEngine Super-Breitband-Linearmotor für die X-Achse

#### Lieferumfang

POCO F4 GT, Akku (fest verbaut), 120W Netzteil & USB-Ladekabel, SIM-Werkzeug, Benutzerhandbuch und Garantiekarte

### Logistik



Das POCO F4 GT in der Farbe Cyber Yellow

8G + 128GB: 6934177780998 (MZB0BIVEU) 12GB + 256GB: 6934177780714 (MZB0BJ3EU)



Das POCO F4 GT in der Farbe Stealth Black

8G + 128GB: 6934177781025 (MZB0BIYEU)

6934177780677 (MZB0BIZEU) 12GB + 256GB:



Das POCO F4 GT in der Farbe Knight Silver

8G + 128GB: 6934177780691 (MZB0BJ1EU) 12GB + 256GB: 6934177781001 (MZB0BIWEU)







