

## POCO M3 Pro 5G

## Více rychlosti. Více všeho.



MediaTek Dimensity 700 s duálním 5G  
7nm vysoce výkonným procesorem



90Hz 6,5 "FHD + DotDisplay  
Dynamické přepínání obnovovací frekvence



Baterie s kapacitou 5 000 mAh (typicky)  
18W rychlé nabíjení



48Mpx trojitý fotoaparát s AI  
Makroobjektiv a senzor hloubky

## Vyšší rychlost díky pozoruhodnému MediaTek Dimensity 700 s duálním 5G\*

Poprvé v historii využívá POCO technologii MediaTek Dimensity, která nabízí vylepšený celkový výkon a rychlost. MediaTek Dimensity 700 a jeho přední 7nm výrobní procesor nabízí špičkové zážitky a energetickou účinnost. Tento osmijádrový procesor pracuje na frekvenci až 2,2 GHz a rychlé úložiště UFS 2.2 podpoří náročné uživatele svým vysokým výkonem při streamování videa, hraní her nebo pořizování fotografií. To vše pohání velká baterie o kapacitě 5 000 mAh (typicky), která vydrží až více než 2 dny\*\*. Zařízení je dodáváno s 22,5W nabíječkou v balení a podporuje 18 W rychlé nabíjení. Díky duálnímu 5G SIM budete neustále připojeni k 5G síti.

## Více zábavy s plynulejším displejem, DynamicSwitch a mnohým dalším

Díky 90Hz 6,5 "displeji FHD + nabízí POCO M3 Pro 5G uživatelům rychlejší obraz a plynulejší zážitky. POCO M3 Pro 5G také doznalo vylepšení z Dot Drop u POCO M3 na DotDisplay. DynamicSwitch umožňuje automatické přepínání mezi 90 Hz, 60 Hz, 50 Hz a 30 Hz \*\*\*, díky čemuž telefon přizpůsobí obnovovací frekvenci obsahu a zároveň tak šetří energii. Aktualizovaný Režim čtení 3.0 s možností zapnutí textury papíru pomáhá snížit namáhání očí, zatímco nové duální snímače okolního světla na přední i zadní straně zajišťují 360° detekci světla, umožňující přirozené nastavení jasu.

## Osvěžený prémiový POCO design s 3D zakřivenými zády a mnohé další

Díky jedinečnému 3D zakřivenému designu a lesklé povrchové úpravě vypadá zařízení ještě prémiověji, 91% poměr obrazovky k tělu zajistí pohlcující zážitek a prvotřídní pocit. Telefon doplňuje odvážný POCO design a přichází ve třech úžasných barvách: POCO Yellow, Power Black a Cool Blue.

## Výkon

- MediaTek Dimensity 700
  - 7nm energeticky efektivní výrobní proces
  - Octa-core CPU, až 2,2 GHz
  - Arm Mali-G57 MC2 GPU, až 950 MHz
- LPDDR4X RAM + úložiště UFS 2.2
  - 4 GB +64 GB, 6 GB + 128 GB
- MIUI 12 pro POCO, založené na Android 11

## Displej a design

- 6,5" FHD+ LCD DotDisplay
  - Obnovovací frekvence 90 Hz
  - Displej DynamicSwitch: 30 Hz \*\*\* / 50 Hz / 60 Hz / 90 Hz
  - Rozlišení: 2 400 x 1 080
  - Kontrastní poměr: 1 500 : 1
  - Jas: 400 nitů (typicky), HBM 500 nitů (typicky)
  - Režim čtení 3.0
  - 360° senzory okolního světla
- Corning® Gorilla® Glass 3 vpředu
- Dostupné barvy: Power Black, POCO Yellow, Cool Blue
- Rozměry: 161,81 x 75,34 x 8,92 mm
- Hmotnost: 190 g

## Baterie a nabíjení

- Kapacita baterie 5 000 mAh (typicky)
- 18W rychlé nabíjení
- 22,5W nabíječka součástí balení

## Kamera

## 48Mpx + 2Mpx + 2Mpx trojitý zadní fotoaparát s AI

- 48 Mpx hlavní objektiv
  - Velikost senzoru 1/2"
  - 1,6µm Super Pixel 4 v 1
  - f/1,79
- 2 Mpx makroobjektiv
  - f/2,4
- 2 Mpx senzor hloubky
  - f/2,4

## 8Mpx přední fotoaparát

- f/2,0
- Noční režim, Time-lapse, Časované sériové snímání, Movie frame, Slow-motion

## Konektivita

- Dual SIM, Dual 5G\* pohotovostní režim
- Pásmo
  - 5G: n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78
  - 4G: FDD-LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/20/28/32/66
  - 4G: TDD-LTE: B38/40/41
  - 3G: WCDMA: B1/2/4/5/8
  - 2G: GSM: 850 900 1800 1900 MHz
- Bezdrátová síť
  - 2,4GHz / 5GHz WIFI
- 3,5 mm konektor pro sluchátka
- Multifunkční NFC\*\*\*\*
- Bluetooth 5.1
- IR Blaster
- FM rádio (se sluchátky)

## Bezpečnost

- Boční snímač otisků prstů
- AI odemýkání pomocí tváře

\* Připojení 5G se liší v závislosti na dostupnosti regionu a podpoře místního operátora.

\*\* Údaje testovány interními laboratořemi na základě mírného používání. Skutečný výsledek se může lišit.

\*\*\* 30 Hz dorazí prostřednictvím aktualizace OTA. Obsah musí podporovat 30 snímků za sekundu.

\*\*\*\* Funkce se na jednotlivých trzích liší.