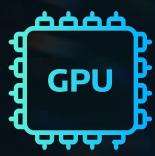


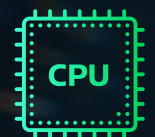
MediaTek helio | G85

SIAP UNTUK KEBESARAN GAME



GPU 1 GHz

GPU Arm mali-G52 bekerja hingga 1GHz, kinerja yang luar biasa untuk penggemar berat game seluler.



BERKEKUATAN TINGGI

2X CPU Arm Cortex-A75 yang beroperasi hingga 2 GHz, ditambah 6X CPU Cortex-A55 yang beroperasi hingga 1,8 GHz untuk kinerja tunggal dan multi-ulir yang lebih cepat.



VOICE WAKEUP TERINTEGRASI

Kemampuan VoW (voice wakeup) internal mengoptimalkan ukuran paket dan meminimalkan penggunaan daya untuk layanan asisten suara.



NAVIGASI INERSIA YANG SANGAT AKURAT

Mesin navigasi inersia terkemuka menyediakan lokasi yang akurat di dalam ruangan, bawah tanah atau mengemudi melalui terowongan ketika layanan GNSS tidak tersedia.



MULTI-KAMERA PREMIUM

Brand dapat membuat berbagai smartphone multi-kamera dengan perpaduan antara sudut lebar, teleskopik, makro, dan ukuran sensor hingga 16+16MP atau lensa tunggal besar 48MP.



Teknologi Game MediaTek HyperEngine

PENINGKATAN KONEKTIVITAS

- Prediksi cerdas yang memicu konkurensi Wi-Fi & LTE hanya dalam 13 mili detik memastikan koneksi yang bebas lag
- Respon cepat antara smartphone dan BTS
- Menunda panggilan ketika bermain game tanpa koneksi terputus

RESOURCE MANAGEMENT ENGINE

- Pengelolaan cerdas dan dinamis untuk CPU, GPU, dan memori
- Kinerja mulus di game dan adegan yang berat, serta permainan game intens
- Efisiensi daya yang sudah ditingkatkan untuk daya tahan baterai lebih baik dan permainan game yang lama



APA YANG ADA DI DALAM

CPU	12nm Octa-core: 2x A75 @2.0 GHz ; 6x A55 @ 1,8 GHz
GPU	Arm Mali G52 MC2 1 GHz
Memori	2x LP4X 1800 MHz, hingga 8GB 1x LP3 933 MHz, hingga 4GB
Modem	WorldMode 4G LTE Cat-7, 2xCA, TAS 2.0, HPUE, Global IMS (VoLTS\ViLTE\WoWi-Fi), eMBMS, Dual 4G VoLTE (DSDS)
Kamera	48MP (4-cell), 16MP+16MP @30fps Pemrosesan perangkat keras kamera ganda
Tampilan	FHD+ 60Hz
Konektivitas	802.11 ac, BT5.0, GPS+ Glonass+ Beidou+ Galileo



THIS CHIP CHANGES EVERYTHING

Copyright 2020 © MediaTek, Inc. All rights reserved.

<https://www.mediatek.com/products/smartphones/helio-g>

MEDIATEK