

Celular Samsung Galaxy M31 128GB

Tela
Tela principal: 6,4 "2340x1080 (19.5:9)403 ppiSuper AMOLEDtela sensvel ao toqueGorilla Glass v3
Relao entre tela e corpo: 84%

Hardware

Sistema operacional: Android 10.0

Modelo da CPU: Exynos 9611

Frequencia da CPU: 2,3 GHz

Ncleos de CPU: 8

GPU: ARM Mali-G72 MP3

RAM : 6 GB

Memria interna: 128 GB

Especificao da memria: UFS 2.1

Slot para carto de memria: microSD

Capacidade mxima do carto: 512 GB

Nmero de SIMs: 2 SIMs

Tipo de carto SIM: nano-SIM

Resultados do teste

AnTuTu Benchmark: 195125 pontos

Geekbench: 1288 pontos

Cmera principal

Nmero de lentes: 4 mdulos

Lente principal: 64 MPf/1.826mm81°1/1.72"

Lente ultra grande angular 8 MPf/2.212mm123°1/4"

lente auxiliar: / 5 MP (para foco) /

lente macro: / 5 MP /

Disparo em Full HD (1080p): 1920x1080 pix 30 fps

Disparo em Ultra HD (4K): 3840x2160 pix 30 qps

Zoom por cmeras: 2 x

Flash

Cmera frontal

Fator de forma: Teardrop

Lente principal: 32 MP

Abertura: f/2.0

Disparo em Full HD (1080p) : 1920x1080 pix 30 fps

Comunicaao e portas

Padres de comunicaao: GSM3G4G (LTE)VoLTE

Comunicaes: Wi-Fi 5 (802.11ac)Bluetooth v 5.0chip NFC / apenas SM-M315F/DSN /

Conexo portas: USB Cmini-Jack (3.5 mm)sada de fone de ouvido inferior

Funes e navegao

Recursos e capacidades: Scanner de impresso digital traseiroGoogle AR CoreReduo de
rudogiroscpiolanterna

Navegao: aGPSmdulo GPS / Beidou /GLONASSbssola digital

Energia

Capacidade da bateria: 6000 mAh

Runtime (PCMark): 14.6h

Fast Charge Technology: Samsung Charge

Potncia de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

Geral

Material da estrutura/tampa: plstico/plstico

Capa traseira: brilhante

Dimenses (AxLxP): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

6 horas

Tecnologia de carregamento rpido: Samsung Charge

Potncia de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

Geral

Material da moldura/tampa: plstico/plstico

Capa traseira: brilhante

Dimenses (AxLxP): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191 g

6 horas

Tecnologia de carregamento rpido: Samsung Charge

Potncia de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

Geral

Material da moldura/tampa: plstico/plstico

Capa traseira: brilhante

Dimenses (AxLxP): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191 g