

# Celular Samsung Galaxy A32 128 GB/4 GB

## Tela

Tela principal: 6,4 "2400x1080 (20:9)411 ppiSuper AMOLED90Hztela sensvel ao toque

Relao tela/corpo: 85%

## Hardware

Sistema operacional: Android 11.0

modelo da CPU: Helio G80

frequncia da CPU: 2 GHz

Ncleos de CPU: 8

GPU: ARM Mali-G52 MC2

RAM: 4 GB

ROM: 128 GB

Slot para carto : microSD

Nmero de SIM: 2 SIM

tipo de carto SIM: nano-SIM

## Resultados do teste

AnTuTu Benchmark: 232001 pontos

Geekbench: 1655 pontos

Sling Shot Extreme (OpenGL ES 3.1 / METAL): 2500 pontos

## Cmera principal

Nmero de lentes: 4 mdulos

Lente principal: 64 MPf/ 1.826mm

lente ultra grande angular: 8 MPf/2.2123°1 /4"

lente auxiliar: / 5 MP /

lente macro: / 5 MP /

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

## Flash

## Cmera frontal

### Forma lgrima

Lente principal: 20 MP

Abertura: f/2.2

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

## Comunicao e portas

Padres de comunicao: GSM3G4G (LTE)VoLTE

Comunicao: Wi-Fi 5 (802.11ac)Bluetooth v 5.0USB host (OTG)NFC chip

Portas de conexo: USB Cmini-Jack (3,5 mm) sada de fone de ouvido inferior

## Funes e navegao

Recursos e capacidades: Scanner de impresso digital na telaGoogle AR CoreReduo de rudoLanternaSensor de luz

Navegao: aGPSmdulo GPS / Beidou /GLONASSbssola digital

## Energia

Capacidade da bateria: 5000 mAh

Usando o tempo (PCMark): 14.05h

Tecnologia de carregamento rápido: Samsung Charge

Potência de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

## Geral

Material da moldura/tampa: plástico/plástico

Capa traseira: fosco

Conteúdo do pacote: carregador

Dimensões (AxLxP): 158,9x73,6x8 .4 mm

Peso: 184 g