

# Celular Samsung Galaxy A22 4G 64GB

Tela  
Tela principal: 6,4 "1600x720 (20:9)274 ppiSuper AMOLED90Hztela sensvel ao toque  
Relao tela/corpo: 84%

Hardware  
Sistema operacional: Android 11.0  
modelo da CPU: Helio G80  
frequencia da CPU: 2 GHz  
Ncleos de CPU: 8  
GPU: ARM Mali-G52 MP2  
RAM: 4 GB  
ROM: 64 GB  
Slot para carto de memria: microSD  
Capacidade mxima do carto: 1024 GB  
Nmero de SIM : 2 SIM  
tipo de carto SIM: nano-SIM

Resultados do teste  
AnTuTu Benchmark: 201869 pontuaes  
Geekbench : 1278 pontos

Cmera principal  
Nmero de lentes: 4 mdulos  
Lente principal: 48 MPf/1.8  
Lente ultra grande angular: 8 MPf/2.2  
Lente auxiliar: / 2MP, f/2.4 /  
Lente macro: / 2 MP, f/2.4 /  
Foto Full HD (1080p): 1920x1080 pix 30 qps  
Estabilizao de imagem: ptica

Flash  
Cmera frontal  
Forma - fator: Igrima  
lente principal: 13 MP  
Abertura: f /2.2  
Disparo em Full HD (1080p): 1920x1080 pix 30 qps

Comunicaes e portas  
Padres de comunicao: GSM3G4G (LTE)VoLTE  
Comunicaao : Wi-Fi 5 (802.11ac)Bluetooth v 5.0host USB (OTG)chip NFC / dependendo da regio /  
Portas de conexo: USB C 2.0mini-Jack (3.5 mm)sada de fone de ouvido inferior

Funes e navegao  
Recursos e capacidades: Leitor de impresso digital lateralReceptor FMReduo de  
rudogiroscpiolanternasensor de luz

Navegação: aGPS, módulo GPS, GLONASS

Energia

Capacidade da bateria: 5000 mAh

Runtime (PCMark): 15,12 h

Fast Charge Technology: Samsung Charge

Potência de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

Geral

Material da estrutura/tampa: plástico/plástico

Capa traseira: brilhante

Conteúdo da embalagem: carregador

Dimensões (AxLxP): 159x74x8 mm

Peso: 186 g

12 horas

Tecnologia de carregamento rápido: Samsung Charge

Potência de carregamento: 15W

Carregamento sem fio

Geral

Material da moldura/tampa: plástico/plástico

Capa traseira: brilhante

Conteúdo do pacote: carregador

Dimensões (AxLxP): 159x74x8 mm

Peso: 186g