

Telemvel Samsung Galaxy Note20

Tela

Tela principal: 6,7"2400x1080 (20:9)393 ppiSuper AMOLEDHDR10+tela sensvel ao toqueGorilla Glass v6

Relao entre tela e corpo: 89%

Hardware

Sistema operacional: Android 10.0

modelo de CPU: Exynos 990 5G / ou Qualcomm SM8250 Snapdragon 865+ /

frequencia de CPU: 2,73 GHz

CPU: 8

GPU: ARM Mali- G77 MP11

RAM: 8 GB

Memria interna: 256 GB

Especificao de memria: UFS 3.1

Slot para carto de memria: n/d

Nmero de SIMs: 2 SIM

tipo de carto SIM: nano-SIM

Pontuaes dos testes

AnTuTu Benchmark: 515674 pontos

Geekbench: 2594 pontos

Sling Shot Extreme (OpenGL ES 3.1 / METAL): 7434 pontos

Cmera principal

Nmero de lentes: 3 mdulo

Lente principal: 12 MPf/1.826mmSony IMX555, 1/1.76"

Lente ultra grande angular: 12 MPf/2.213mm1/2.55

Telefoto: 64 MPf/2.01/1.72"

Disparo em Full HD (1080p): 1920x1080 pix 60 qps / 240 qps (somente cmera lenta) /

Cmera lenta (cmera lenta): 960 fps/disparo 720p/

Fotografia Ultra HD (4K): 3840x2160 pix 60 fps

Fotografia superior a 4K: 7680x4320 pix 24 fps

Estabilizao de imagem: ptica

Zoom por cmeras: 2 x

Zoom fechado: 3 x

Flash

DxOMark score: 112 pontos

Cmera frontal

Form-factor: ilha (em exibio)

Lente principal: 10 MP

Abertura : f/2.2

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

Fotografia Ultra HD (4K): 3840x2160 pix 60 fps

Resultado do teste DxOMark: 100 pontos

Comunicaçao e portas

Padres de comunicacao: GSM3G4G (LTE)VoLTECDMA

Comunicaes: Wi-Fi 6 (802.11ax)Bluetooth v 5.0aptX HDhost USB (OTG)chip NFCsuporte DLNA

Portas de conexo: USB C 3.2 gen2

Recursos e navegao

Recursos e recursos: Stylus disponvelFace ID scannerIn-Screen Fingerprint Scanner Google AR

CoreReceptor FMReduo de rudoGiroscpioLanternaSensor de luzBarmetro

Navegao: aGPSmdulo GPS / Beidou,GALILEO /GLONASSbssola digital

Potncia

Capacidade da bateria: 4300 mAh

Tempo de uso (PCMark): 11,35 h

Tecnologia de carregamento rpido: Samsung Charge

Potncia de carregamento: 25W

Carregamento sem fio: / WPC e PMA /

Energia de carregamento sem fio: 15W

Carregamento reverso sem fio

Geral

prova d'gua: IP68

Material da estrutura/tampa: Metal/Gorilla Glass / v6 /

Capa traseira: brilhante

Dimenses (AxLxP): 161,6x75,2x8,3 mm

Peso: 168 g

Recursos e capacidades adicionais do telefone celular: Capacidade de alterar a resoluo da tela on-line. A tela se estende alm dos quadros laterais (curvo).Sensor de temperatura e umidade, barmetro, sensor de frequncia cardaca. Assistente de voz Bixby. Controle por gestos do seu smartphone. Transferncia de dados segura sem fio ANT+.