

# Celular Samsung Galaxy Note20 5G 256GB

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: 120 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

Comunicacao e portas

Padres de comunicacao: GSM3G4G (LTE)5GVoLTECDMA

Comunicacao: 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 scanner (FaceID)Scanner de impresso digital na telaGoogle AR CoreReceptor FMReduo de rudoGiroscpioLanternaSensor de luz ambienteBarmetro

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

Contedo do pacote: carregador

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

Peso: 168g

Funecoes adicionais e funcionalidades do telemvel:A capacidade de alterar a resoluo da tela online. A tela se estende alm dos quadros laterais (curvas). Sensor de temperatura e umidade, barmetro, sensor de frequencia cardaca. Assistente de voz Bixby. Controle de smartphone usando gestos. Ant + tecnologia de transmissao de dados segura sem fio. O modelo pode diferir no processador dependendo da regio de entrega: Samsung Exynos 990 ou Qualcomm SM8250 Snapdragon 865+