

Mvil Samsung Galaxy S20 5G

Pantalla

Pantalla principal: 6.2 "3200x1440 (20:9)563 ppiDinmico AMOLED/HDR10+/120 HzHDR10+pantalla tctilpantalla curvaGorilla Glass v6

Relacin pantalla/cuerpo: 90 %

Hardware

Sistema operativo: Android 10.0

Modelo de CPU: Exynos 990 5G / o Qualcomm SM8250 Snapdragon 865 /

Frecuencia de CPU: 2,73 GHz

Ncleos de CPU: 8

GPU: ARM Mali-G77 MP11 / o Adreno 650 /

RAM: 12GB

Almacenamiento interno: 128 GB

Especificacin de memoria: UFS 3.0

Memoria de ranura de tarjeta: microSD/microSD, microSDHC, microSDXC/

Mx.capacidad de la tarjeta: 1024 GB

Nmero de SIM: SIM + SIM/microSD

Tipo de SIM tarjetas: nano+e-SIM

Resultados de la prueba

AnTuTu Benchmark: 515098 puntos

Geekbench: 2946 puntos

Sling Shot Extreme (OpenGL ES 3.1 / METAL): 7131 puntos

Cmara principal

Nmero de lentes: 3 mdulos

Lente principal: 12 MPf/1,826 mm79 °Samsung S5K2LD, 1/1,76"

Objetivo ultra gran angular: 12 MPf/2.213 mm120°

Teleobjetivo: 64 MPf /2.0

Disparo Full HD (1080p): 1920x1080 pix 60 fps / 240 fps cmara lenta /

Cmara lenta (cmara lenta): Disparo de 960 fps/720p/

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

Disparo superior a 4K: 7680x4320 pix 24 fps

Estabilizacin de imagen : ptica

Ampliacin por cmaras: 2 x

Ampliacin declarada: 3 x

Flash

Puntuacin DxOMark: 118 puntos

Cmara frontal

Factor de forma: Isla (en pantalla)

Lente principal : 10 MP/26 mm, tamao del sensor 1/3,2" /

Abertura: f/2.2

Disparo Full HD (1080p): 1920x1080 pix 60 fps

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

Resultado de la prueba DxOMark: 96 puntos

Comunicacin y puertos

Estndares de comunicacin: GSM3G4G (LTE)5GVoLTECDMA

Comunicaciones: Wi-Fi 6 (802.11ax) Bluetooth v 5.0 aptX USB host (OTG) chip NFC Compatibilidad con DLNA

Puertos de conexin: USB C 3.2 gen2x2

Funciones y navegacin

Caractersticas y capacidades: Huella digital en pantalla/ultrasnico/Google AR Core Receptor

FM Reduccin de ruido giroscopio linterna sensor iluminacin

Navegacin: aGPS M dulo GPS GLONASS brjula digital

Potencia

Capacidad de la batera: 4000 mAh

Tiempo de ejecucin (PCMark): 10h

Tecnologa de carga rpida: Samsung Charge

Potencia de carga: 25 W

Carga inalmblica

Inalmblica potencia de carga: 15W / Qi/PMA /

Carga inversa inalmblica

General

Impermeable: IP68

Material del marco/tapa: Metal/Gorilla Glass/ v6 /

Cubierta trasera: brillante

Dimensiones (HxWxD): 151,7x68x7,9 mm

Peso: 163 g