

# Telfono mvil Samsung Galaxy M31

## Pantalla

Pantalla principal: 6.4 "2340x1080 (19.5:9)403 ppiSuper AMOLEDpantalla tctilGorilla Glass v3

Relacin pantalla/cuerpo: 84 %

## Hardware

Sistema operativo: Android 10.0

Modelo de CPU: Exynos 9611

Frecuencia de CPU: 2,3 GHz

Ncleos de CPU: 8

GPU: ARM Mali-G72 MP3

RAM : 6 GB

Memoria interna: 128 GB

Especificacin de memoria: UFS 2.1

Ranura para tarjeta de memoria: microSD

Mx.capacidad de la tarjeta: 512 GB

Nmero de SIM: 2 SIM

Tipo de tarjeta SIM: nano-SIM

## Resultados de prueba

AnTuTu Benchmark: 195125 puntos

Geekbench: 1288 puntos

## Cmara principal

Nmero de lentes: 4 mdulos

Lente principal: 64 MPf/1,826 mm81 °1/1,72"

Objetivo ultra gran angular: 8 MPf/2,212 mm123°1/4"

Lente auxiliar: / 5 MP (para enfocar) /

Lente macro: / 5 MP /

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

Disparo Ultra HD (4K ): 3840x2160 pix 30 fps

Zoom por cmaras: 2 x

## Flash

## Cmara frontal

Factor de forma: Lgrima

Lente principal: 32 MP

Apertura: f/2.0

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

## Comunicacin y puertos

Estndares de comunicacin: GSM3G4G (LTE)VoLTE

Comunicaciones: Wi-Fi 5 (802.11ac)Bluetooth v 5.0Chip NFC / SM-M315F/DSN solamente /

Conexin puertos: USB Cminiconector (3.5 mm)salida de auriculares inferior

## Funciones y navegacin

Características y capacidades: Escaner de huellas digitales trasero Google AR Core Reducción de ruido Giroscopio Linterna

Navegación: aGPS Módulo GPS / Beidou / GLONASS Brújula digital

Potencia

Capacidad de la batería: 6000 mAh

Tiempo de ejecución (PCMark): 14,6 h

Tecnología de carga rápida: Samsung Charge

Potencia de carga: 15 W

Carga inalámbrica

General

Material del marco/tapa: plástico/plástico

Cubierta trasera: brillante

Dimensiones (AlxAxPr): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

9 mm

Peso: 191 g

6 horas

Tecnología de carga rápida: Samsung Charge

Potencia de carga: 15W

Carga inalámbrica

General

Material del bisel/cubierta: plástico/plástico

Cubierta trasera: brillante

Dimensiones (HxWxD): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191 g

6 horas

Tecnología de carga rápida: Samsung Charge

Potencia de carga: 15W

Carga inalámbrica

General

Material del bisel/cubierta: plástico/plástico

Cubierta trasera: brillante

Dimensiones (HxWxD): 159,2x75,1x8,9 mm

Peso: 191 g