

Galaxy On 5 SM-G550TL	
INFORMACIÓN GENERAL	
Nombre del modelo	Galaxy on 5
Número de modelo	SM-G550TL
Tipo de modelo	Teléfono
Color	negro
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	142.3 x 72.1 x 8.5mm
Peso	149g
Clasificación del IP	
SISTEMA OPERATIVO	
Sistema operativo	Android v5.1 (Lollipop)
SIM	1
Tamaño de la tarjeta SIM	Micro-SIM (3FF)
Red	2G, 3G, 4G / LTE
2G GSM	GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
4G LTE	4G FDD LTE: B1 (2100), B3 (1800), B5 (850), B8 (900), B20 (800) 4G TDD LTE: B40 (2300)
PANTALLA	
Tecnología (pantalla principal)	TFT
Tamaño (pantalla principal)	5.0 "(126.7 mm)
Resolución (pantalla principal)	HD 1280 x 720
Profundidad de color (pantalla principal)	16 millones
Pixel Denisity	~ 288 PPI
S Pen Support	No
PROCESADOR	
Tipo	Exynos 3475
Velocidad de reloj	1.3 GHz
Núcleos	4 núcleos (Quad-Core)
GPU	Mali-T720
MEMORIA	
Tamaño de RAM (GB)	1.5GB
Tamaño de la ROM (GB)	8GB
Soporte de memoria externa	Hasta 128GB
SENSORES	
Sensores	Acelerómetro, sensor de proximidad
AUDIO Y VIDEO	
Resolución de grabación de video	FHD (1920 x 1080) a 30 fps

Formato de reproducción de video	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, WEBM
Resolución de reproducción de video	FHD (1920 x 1080) a 30 fps
Formato de reproducción de audio	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
CÁMARA	
Cámara principal - Resolución	13 MP, CMOS F2.1
Cámara frontal - Resolución	5 MP, CMOS F2.2
Cámara principal - Flash	Sí
Cámara frontal - Flash	No
Cámara principal - Enfoque automático	Sí
CONECTIVIDAD	
ANT +	No
Versión USB	2.0
Tecnología de localización	GPS, GLONASS, Beidou
Zócalo para auriculares	3.5mm estéreo
Wifi	802.11 b / g / n 2.4GHz
Wi-Fi directo	Sí
Soporte DLNA	No
NFC	No
Versión de Bluetooth	Versión 4.1
Perfiles de Bluetooth	A2DP, AVRCP, HFP, HID, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP
PC Sync.	Samsung Smart Switch
BATERÍA	
Capacidad estándar de la batería	2600mAh
Desmontable	Sí
Carga rápida	No
Tiempo de uso de Internet (3G)	Hasta 11h
Tiempo de uso de Internet (LTE)	Hasta 11h
Tiempo de uso de Internet (Wi-Fi)	Hasta 13 h
Tiempo de reproducción de video	Hasta 12 horas
Tiempo de reproducción de audio	Hasta 49h
Tiempo de conversación	Hasta 15 h (3G WCDMA)
Jefe SAR	0.400 W / Kg
Cuerpo SAR	0.309 W / Kg