



<https://www.mobileshop.eu>

Preço:  
**%DevPrice%**

<b>Rede</b>	<b>Tecnologia:</b>	GSM / HSPA / LTE
	<b>Bandas 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	<b>Bandas 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Bandas 4G:</b>	LTE band 1(2100), 2(1900), 3(1800), 4(1700/2100), 5(850), 7(2600), 8(900), 12(700), 13(700), 17(700), 18(800), 19(800), 20(800), 25(1900), 26(850), 28(700), 32(1500), 38(2600), 39(1900), 40(2300), 41(2500), 66(1700/2100)
	<b>Velocidade:</b>	HSPA 42, 2 / 5, 76 Mbps, LTE-A (7CA) Cat20 2000/150 Mbps
	<b>GPRS:</b>	Sim
	<b>EDGE:</b>	Sim
<b>Lançamento</b>	<b>Lançamento:</b>	2019, fevereiro
	<b>Estado:</b>	Acessível. Lançado em 2019, março
<b>Corpo</b>	<b>Dimensões:</b>	142.2 x 69.9 x 7.9 mm
	<b>Peso:</b>	150 g
	<b>Desenvolver:</b>	Frente / verso de vidro (Gorilla Glass 5), moldura de alumínio
	<b>SIM:</b>	Dual SIM híbrido (Nano-SIM, dual stand-by) Samsung Pay (Visa, MasterCard certificada), Prova de poeira / água IP68 (até 1, 5 m por 30 minutos)
<b>Ecrã</b>	<b>Tipo:</b>	Tela sensível ao toque dinâmica AMOLED, 16 milhões de cores
	<b>Tamanho:</b>	5, 8 polegadas, 82, 8 cm2 (~ 83, 3% relação tela-a-corpo)
	<b>Resolução:</b>	1080 x 2280 pixels, taxa 19: 9 (~ 438 ppi de densidade)
	<b>Proteção:</b>	Corning Gorilla Glass 5 HDR10, Sempre-em exibição
<b>Plataforma</b>	<b>OS:</b>	Android 9.0 (torta); Uma interface do usuário
	<b>Chipset:</b>	Exynos 9820 Octa
	<b>CPU:</b>	Octa-core (2x2.73 GHz Mongoose M4 e 2x2.31 GHz Cortex-A75 e 4x1.95 GHz Cortex-A55)
	<b>GPU:</b>	Mali-G76 MP12
<b>Memória</b>	<b>Slot de cartão:</b>	microSD, até 512 GB (usa o slot do SIM 2)
	<b>Interno:</b>	128 GB, 6 GB RAM
<b>Som</b>	<b>Altavoz:</b>	Sim, com alto-falantes estéreo
	<b>Jack 3.5mm:</b>	Sim Áudio de 32 bits / 384 kHz, Cancelamento de ruído ativo com microfone dedicado, Som Dolby Atmos / AKG
<b>Comms</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / ax, banda dupla, Wi-Fi Direct, hotspot
	<b>Bluetooth:</b>	5.0, A2DP, LE, aptX
	<b>GPS:</b>	Sim, com A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO
	<b>NFC:</b>	Sim
	<b>Rádio:</b>	Não
	<b>USB:</b>	3.1, Tipo-C 1.0 conector reversível
<b>Caraterísticas</b>	<b>Sensores:</b>	Impressão digital (side-mounted), acelerômetro, giroscópio, proximidade, bússola, barômetro ANT +, Comandos e ditado da linguagem natural de Bixby
	<b>Bateria</b>	Bateria não removível Li-Ion de 3100 mAh
<b>Câmera principal</b>	<b>Carregamento:</b>	Carregamento rápido da bateria (15W), Carregamento sem fio rápido 15W, Banco de potência / carregamento sem fio reverso 9W
	<b>Dual:</b>	12 MP, f / 1.5-2.4, 26 mm (largura), Dual Pixel PDAF, OIS, 16 MP, f / 2.2, 12 mm (ultrawide)
	<b>Caraterísticas:</b>	Flash LED, auto-HDR, panorama
<b>Câmera selfie</b>	<b>Vídeo:</b>	2160p @ 60fps, 1080p @ 240fps, 720p @ 960fps, HDR, gravação de vídeo duplo.
	<b>solteiro:</b>	10 MP, f / 1.9, 26 mm (largura), Dual Pixel PDAF
	<b>Caraterísticas:</b>	Chamada de vídeo dupla, Auto-HDR
	<b>Vídeo:</b>	2160p a 30fps, 1080p a 30fps