

Smartphone

SAMSUNG

Galaxy A50

Design
elegante e
tela infinita



O Galaxy A50 oferece design elegante com Tela Infinity-V de 6,4 polegadas com resolução FHD+ (2220 x 1080 pixels), 64GB de memória interna. Além disso, seu design moderno vem em várias opções de cores para agradar todos os públicos.

INFORMAÇÕES DO MODELO	Nome Comercial	Galaxy A50
NCM	Código	SM-A505GT/6DL
PRODUÇÃO	NCM	8517.12.31
	Origem	Nacional
FEATURES	Features Principais	Tela Infinita de 6.4" (**) Câmera Tripla Traseira de 25MP + 5MP + 8MP Câmera frontal de 25MP 64GB de Memória Interna e 4GB RAM Bateria de 4.000mAh Dual Chip com Dual Messenger Leitor de Digital na Tela
DIMENSÕES	Dimensões do Aparelho (mm)	158.5 x 74.5 x 7.8
	Peso do Aparelho (g)	168
	Dimensões da Caixa Unitária (mm)	167.5 x 83 x 55.5
	Peso da Caixa Unitária (g)	370
	Dimensões da Caixa Master (mm)	286 x 175 x 183
	Peso da Caixa Master (kg)	4,2
	Qtd. de aparelhos na Caixa Master	10
Proteção	Proteção IP	Não
FORMATO E INTERFACE	Formato do Aparelho	Barra
	Interface com o Usuário	Touch Screen
SISTEMA OPERACIONAL	Sistema Operacional + Versão	Android 9.0
	Plataforma	64 bits
	Loja de Aplicativos	Play Store / Galaxy Apps
PROCESSADOR	Número de Núcleos	Octa-Core
	Velocidade do Processador	2.3GHz
BANDAS	2G GSM (GPRS/EDGE)	GSM 850MHz, GSM 900MHz, GSM 1800 MHz, GSM 1900 MHz
	3G Bandas	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B5(850), B8(900)
	3G Downlink / Uplink	HSPA+ 42 / 5.76 Mbps
	4G Bandas	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B5(850), B7(2600), B8(900), B28(700)
	4G categoria	CAT 6
CONECTIVIDADE	Bluetooth	versão 5.0
	Browser	Google Chrome, Samsung
	Conexão Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80
	Roteador Wi-Fi	Sim
	NFC	Não
	MST (emulador de tarja magnética)	Não
	SAMSUNG Pay	Não
	2 Chips	Sim
	Tipo de SIM	Nano SIM (4FF)
	USB versão	2.0
	USB Conector	USB Type-C
E-MAIL & ESCRITÓRIO	E-mail	Google Mail, SAMSUNG E-mail
	Push E-mail	Microsoft, Direct Push E-Mail for Exchange
	Tipos de E-mail Suportados	POP3, IMAP4, SMTP, SSL, TLS
	Visualização de Arquivos Office	Sim
	Edição de Arquivos Office	Disponível para download
SENSORES	Tipos de Sensores	Acelerômetro, Giroscópio, Geomagnético, Sensor Hall, Proximidade, Luminosidade
	Leitor Biométrico (Impressão Digital)	Sim
	Leitor de Íris	Não
DISPLAY	Tecnologia	sAMOLED
	Tamanho do Display	6.4"
	Número de Pixels	2220 x 1080 (FHD+)
	Quantidade de Cores	16 M
	Vidro Reforçado	Sim
CÂMERA TRASEIRA	Resolução	Câmera Tripla 16MP + 5MP + 8MP
	Abertura	F1.7 + F2.2 + F2.2
	Zoom	Zoom Digital até 8x
	Estabilizador Óptico de Imagem (OIS)	Sim
	Sensor Phase Detection (PDAF)	Não
	Foco Automático (AF)	Sim
	Timer	Desativado, 2 segundos, 5 segundos, 10 segundos
	Flash	Flash LED
CÂMERA FRONTAL	Resolução	25MP
	Abertura	F2.0
	Flash Frontal	Flash LED
VIDEO	Formatos Suportados para reprodução	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
	Resolução de reprodução	FHD (1920 x 1080) @60fps
	Resolução de gravação	FHD (1920 x 1080) @30fps
	Formato suportado de Streaming	3GP, MP4, MP3
IMAGEM	Formatos Suportados	A-GIF, BMP, GIF, JPEG, PNG, WebP, WBMP
MÚSICA	Reprodução de Música	Sim
	Formatos Suportados	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
	Rádio FM	Sim
	Gravação de Rádio FM	Sim
	RDS	Sim
TOQUES	Polifônicos	Sim
	MP3	Sim
GPS	GPS	Sim
	A-GPS	Sim
TV	TV Analógica	Sim
	TV Digital	Sim
MEMÓRIA	Memória Interna total compartilhada	64GB(*)
	Suporte a Cartão de Memória	Sim
	Tipo Cartão de Memória Suportado	Micro SD
	Capacidade do Cartão de Memória	até 512GB
	Memória RAM	4GB
B2B Solutions	EAS IT Policy	7.0
	MDM	Android 6.3
	ODE (On Device Encryption)	S/W ODE
	VPN	IPSec, SSL VPN
	KNOX	Android 3.3
	KCC	Sim
BATERIA & CARREGAMENTO	Capacidade da Bateria (mAh)	4000 mAh
	Tipo de Bateria	Ions de Lítio
	Voltagem	Bi-Volt
	Carregamento Rápido	Sim
	Carregamento Sem Fio	Não
ACESSÓRIOS INBOX	Kit Embalagem	Aparelho celular, carregador, cabo USB, fone de ouvido, Extrator de Chip e manual do usuário

(*) Memória interna compartilhada com o sistema operacional e aplicativos pré embarcados.

(**) A medida da tela considera um retângulo, desconsiderando as bordas arredondadas.