

Smartphone

SAMSUNG

# Galaxy A23

**Veja mais  
em cada  
experiência**



Tenha mais, tudo ao mesmo tempo. O Galaxy A23 com Display V-Cut TFT de 6,6 polegadas oferece espaço para ver e fazer mais. Com tecnologia FHD+ e uma taxa de atualização de 90Hz, o conteúdo que você vê todos os dias assume uma aparência mais suave e nítida.

 **Simpres**

INFORMAÇÕES DO MODELO	Nome Comercial	Galaxy A23
INFORMAÇÕES DO MODELO	Código	SM-A235M/DS
DIMENSÕES	Dimensões do Aparelho (mm)	165.4 x 76.9 x 8.4
DIMENSÕES	Peso do Aparelho (g)	195
DIMENSÕES	Dimensões da Caixa Unitária (mm)	168.3 x 81.2 x 37.2
DIMENSÕES	Peso da Caixa Unitária (g)	375
DIMENSÕES	Dimensões da Caixa Master (mm)	337 x 198 x 182
DIMENSÕES	Peso da Caixa Master (kg)	7,68
DIMENSÕES	Qtd. de aparelhos na Caixa Master	20
Proteção	Proteção IP	Não
MEMÓRIA	Memória Interna total compartilhada	128GB(*)
MEMÓRIA	Suporte a Cartão de Memória	Sim
MEMÓRIA	Tipo Cartão de Memória Suportado	MicroSD
MEMÓRIA	Capacidade do Cartão de Memória	Até 1TB
MEMÓRIA	Memória RAM	4GB
MEMÓRIA	RAM Plus	Até 4GB
PROCESSADOR	Número de Núcleos	Octa-Core
PROCESSADOR	Velocidade do Processador	2.4GHz
BATERIA & CARREGAMENTO	Capacidade da Bateria (mAh)	5000mAh
BATERIA & CARREGAMENTO	Tipo de Bateria	Ions de Lítio
BATERIA & CARREGAMENTO	Voltagem	Bi-Volt
BATERIA & CARREGAMENTO	Compatível com Carregamento Rápido	Sim (25W)
BATERIA & CARREGAMENTO	Carregamento Sem Fio	Não
CÂMERA TRASEIRA	Resolução	50MP + 5MP + 2MP + 2MP
CÂMERA TRASEIRA	Abertura	F1.8 + F2.2 + F2.4 + F2.4
CÂMERA TRASEIRA	Zoom	Digital de 10x
CÂMERA TRASEIRA	Estabilizador Óptico de Imagem (OIS)	Sim
CÂMERA TRASEIRA	Sensor Phase Detection (PDAF)	Não
CÂMERA TRASEIRA	Foco Automático (AF)	Sim
CÂMERA TRASEIRA	Flash	Flash-LED
CÂMERA FRONTAL	Resolução	8MP
CÂMERA FRONTAL	Abertura	F2.2
CÂMERA FRONTAL	Flash Frontal	Sim, na tela
VÍDEO	Formatos Suportados para reprodução	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM
VÍDEO	Resolução de reprodução	UHD 4K (3840 x 2160)   @30fps
VÍDEO	Resolução de gravação	FHD (1920 x 1080)   @60fps
VÍDEO	Formato suportado de Streaming	3GP, MP4, MP3
CONECTIVIDADE	Bluetooth	Bluetooth v5.0
CONECTIVIDADE	Browser	Google   Chrome; Samsung   S-Browser 13.2
CONECTIVIDADE	Conexão Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4+5GHz
CONECTIVIDADE	Roteador Wi-Fi	Sim
CONECTIVIDADE	NFC	Sim
CONECTIVIDADE	SAMSUNG Pay	Sim
CONECTIVIDADE	2 Chips	Sim
CONECTIVIDADE	Tipo de SIM	Nano-SIM (4FF)
CONECTIVIDADE	USB	USB 2.0
CONECTIVIDADE	USB Conector	USB Type-C
DISPLAY	Tecnologia	PLS TFT LCD
DISPLAY	Taxa de atualização	90Hz
DISPLAY	Tamanho do Display	6.6"   166.2mm
DISPLAY	Número de Pixels	1080 x 2408 (FHD+)
DISPLAY	Quantidade de Cores	16M
DISPLAY	Vidro Reforçado	Sim
SENSORES	Tipos de Sensores	Acelerômetro, Giroscópio, Sensor Geomagnético, Proximidade, Luminosidade
SENSORES	Segurança	Leitor de impressão digital, Reconhecimento Facial
BANDAS	2G GSM (GPRS/EDGE)	GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
BANDAS	3G Bandas	B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)
BANDAS	4G Bandas	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B13(700), B17(700), B26(850), B28(700), B66(AWS-3)
RADIO	Rádio FM	Sim
RADIO	Gravação de Rádio FM	Sim
RADIO	RDS	Sim
GPS	GPS	Sim
GPS	A-GPS	Sim
B2B Solutions	EAS IT Policy	7.0
B2B Solutions	MDM	Android   6.8
B2B Solutions	ODE (On Device Encryption)	Sim
B2B Solutions	VPN	IPSec, SSL VPN
B2B Solutions	KNOX	Android   3.8
FORMATO E INTERFACE	Formato do Aparelho	Barra
FORMATO E INTERFACE	Interface com o Usuário	Touch Screen
SISTEMA OPERACIONAL	Sistema Operacional + Versão	Android   12.0
SISTEMA OPERACIONAL	Plataforma	64bit
SISTEMA OPERACIONAL	Loja de Aplicativos	Play Store / Galaxy Apps
PPB	Portaria de Habilitação da Samsung a ter benefícios da Lei da Informática	107, de 17/3/2004 DOU 18/3/2004
NCM	NCM	8517.12.31
PRODUÇÃO	Origem	Nacional
ACESSÓRIOS INBOX	Kit Embalagem	Aparelho celular, Carregador, Cabo USB, Extrator de Chip e Manual do usuário

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

(\*\*) Tela medida diagonalmente como um retângulo, sem contar a área ocupada pela câmera e os cantos arredondados.