

**ENC: Dispensa de Licitação 023/2024-SCOMS/MP/PGJ - Aquisição de 2 (dois) aparelhos smartphones Samsung S24 Ultra 512GB de armazenamento**

Comissao Permanente de Licitacao &lt;licitacao@mpam.mp.br&gt;

Seg, 27/05/2024 14:46

Para:Setor de Compras e Servicos &lt;compras@mpam.mp.br&gt;

---

**De:** MIDA LTDA <midasolucoes@gmail.com>**Enviado:** segunda-feira, 27 de maio de 2024 14:26**Para:** Comissao Permanente de Licitacao <licitacao@mpam.mp.br>; licitacaompam@gmail.com <licitacaompam@gmail.com>**Assunto:** Dispensa de Licitação 023/2024-SCOMS/MP/PGJ - Aquisição de 2 (dois) aparelhos smartphones Samsung S24 Ultra 512GB de armazenamento

Prezados, boa tarde.

Em atenção a Dispensa de Licitação 023/2024-SCOMS/MP/PGJ, prevista para ocorrer no dia 29 de maio de 2024, solicitamos atenção às Especificações Técnicas do Produto, em particular ao item 3. Memória RAM: 16GB de RAM. Visto que, o modelo solicitado não possui esta capacidade de memória RAM, ou seja, a capacidade máxima do smartphones Samsung S24 Ultra 512GB é de 12GB. Como se pode verificar no site da fabricante (<https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-s24-ultra/specs/>)

Para evitar inconvenientes futuros, encaminho a presente comunicação para que seja retificado a tempo.

Atenciosamente,

MIDA SOLUÇÕES LTDA  
47.944.946/0001-70



# Especificação

## Design

[Galaxy S24 Ultra](#) | [Galaxy S24+](#) | [Galaxy S24](#)

### Cores



Titânio Cinza Titânio Preto Titânio Violeta Titânio Creme Titânio Azul Titânio Verde Titânio Laranja

\*A disponibilidade de cores pode variar dependendo do país, região ou operadora.  
\*A disponibilidade de cores exclusivas pode variar dependendo do país ou operadora.

## Especificação

[Galaxy S24 Ultra](#) | [Galaxy S24+](#) | [Galaxy S24](#)

### Processador

**Velocidade do Processador**  
3.39GHz, 3.1 GHz, 2.9GHz, 2.2 GHz

**Tipo de Processador**  
Octa Core

### Tela

**Tamanho (Tela Principal)**  
172.5mm (6.8" retângulo cheio) / 172.2mm (6.8" cantos arredondados)

**Tecnologia (Tela Principal)**  
AMOLED Dinâmico 2X

**Resolução (Tela Principal)**  
3120 x 1440 (Quad)

**Profundidade de Cor (Tela Principal)**  
16M

Fale com um SAMSUNG EXPERT agora e conheça o Poder do Galaxy AI!



Feedback

## Galaxy S24 Ultra

ESPECIFICAÇÕES

SUPORTE

AVALIAÇÕES

Comprar agora

Destques

Compare

Acessórios

120 Hz

Aces

Recu

## Caneta S Pen

Sim

## Câmera

## Câmeras Traseiras (Múltiplas) - Resolução

200.0 MP + 50.0 MP + 12.0 MP + 10.0 MP

## Câmeras Traseiras (Múltiplas) - Abertura

F1.7 , F3.4 , F2.2 , F2.4

## Câmeras Traseiras - Foco Automático

Sim

## Câmeras Traseiras - Estabilizador de Imagem

Sim

## Câmeras Traseiras - Zoom

Zoom óptico de 3x e de 5x, Zoom com qualidade óptica de 2x e de 10x (feito pelo sensor de Pixel Adaptativo), Zoom digital de até 100x

## Câmera Frontal - Resolução

12.0 MP

## Câmera Frontal - Abertura

F2.2

## Câmera Frontal - Foco Automático

Sim

## Câmera Traseira - Flash

Sim

## Resolução de Gravação de Vídeos\*\*\*

UHD 8K (7680 x 4320) @30fps

## Câmera Lenta

240fps @FHD, 120fps @UHD

## Armazenamento/Memória

## Memória\_(GB)

12 GB

## Armazenamento (GB)

512 GB\*

## Armazenamento Disponível (GB)

484.0

# Galaxy S24 Ultra

ESPECIFICAÇÕES

SUPORTE

AVALIAÇÕES

Comprar agora

Destaques

Compare

Acessórios

## Rede / Bandas

Dual-SIM

Nano-SIM (4FF), Embedded-SIM

### Tipo de Slot de Chip

Chip 1 + Chip 2 / Chip 1 + eSIM / Dual eSIM

### Conexões

2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD, 5G Sub6 FDD, 5G Sub6 TDD

### 2G GSM

GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900

### 3G UMTS

B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)

### 4G FDD LTE

B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B25 (1900), B26 (850), B28 (700), B66(AWS-3)

### 4G TDD LTE

B38 (2600), B39 (1900), B40 (2300), B41 (2500)

### 5G FDD Sub6

N1(2100), N2(1900), N3(1800), N5(850), N7(2600), N8(900), N12(700), N20(800), N25(1900), N26(850), N28(700), N66(AWS-3)

### 5G TDD Sub6

N38(2600), N40(2300), N41(2500), N77(3700), N78(3500)

## Conectividade

### USB Interface

USB - Tipo C

### Versão de USB

USB 3.2 Gen 1

### Localização

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

### Conector de Fone de Ouvido

USB Type-C

### Versão de MHL

Não

### Wi-Fi

802.11a/b/g/n/ac/ax/be  
2.4GHz+5GHz+6GHz, EHT320, MIMO, 4096-QAM

### Wi-Fi Direct

Sim

### Versão de Bluetooth

Bluetooth v5.3

### NFC

Sim

### UWB (Ultra-Wideband)

Sim

### PC Sync

Smart Switch (Versão para PC)

## Galaxy S24 Ultra

ESPECIFICAÇÕES

SUPORTE

AVALIAÇÕES

Comprar agora

Destques

Compare

Acessórios

## sistema operacional

Aces

Recu

## Informações Gerais

Formato

Barra Touch

## Sensores

Acelerômetro, Barômetro, Sensor de Impressão Digital, Giroscópio, Sensor Geomagnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz, Sensor de Proximidade

## Especificações Físicas

Dimensões (AxLxP, mm)

162.3 x 79.0 x 8.6

Peso (g)

232

## Bateria

Uso de internet 4G (Horas)

até 27

Uso de Internet Wi-Fi (Horas)

até 28

Reprodução de Vídeos (Horas, Wireless)

até 30

Capacidade da Bateria (mAh, Typical)

5000

Removível

Não

Tempo de Reprodução de Áudio (Horas, Wireless)

até 95

## Áudio e Vídeo

Som Estéreo

Sim

Formato de Reprodução de Vídeo

MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM

Resolução de Reprodução de Vídeo

UHD 8K (7680 x 4320) @60fps

Formato de Reprodução de Áudio

MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE

### SERVIÇOS E APLICATIVOS

Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active

Sim

#### Suporte para aparelhos auditivos Bluetooth®

Android Audio Streaming for Hearing Aid(ASHA)

#### Suporte SmartThings

Sim

#### Mobile TV

Não

\* Bateria: A duração real da bateria varia conforme o ambiente de rede, recursos e aplicativos usados, frequência de chamadas e mensagens, número de cargas e muitos outros fatores.  
 \*\* Armazenamento disponível ao usuário: O espaço de armazenamento do usuário é menor do que o armazenamento total devido ao sistema operacional e ao software usados para operar os recursos do dispositivo. O armazenamento real do usuário varia de acordo com a operadora e pode se alterar após as atualizações do software.  
 \*\*\* Rede: As larguras de banda suportadas pelo dispositivo podem variar dependendo da região ou da operadora de serviços.  
 \*Valor padrão testado em condições de laboratório terceirizado. O valor padrão é o valor médio estimado considerando o desvio na capacidade da bateria entre as amostras de bateria testadas sob o padrão IEC 61960. A capacidade nominal é de 3.880 mAh para o Galaxy S24, de 4.755 mAh para o Galaxy S24+ e de 4.855 mAh para o Galaxy S24 Ultra. A duração real da bateria pode variar dependendo do ambiente de rede, dos padrões de uso e de outros fatores.  
 \*Medido na diagonal, o tamanho da tela do Galaxy S24 é de 6,2" como um retângulo inteiro e de 6" considerando os cantos arredondados; o tamanho da tela do Galaxy S24 é de 6,7" como um retângulo inteiro e de 6,5" considerando os cantos arredondados; e o tamanho da tela do Galaxy S24 Ultra é de 6,8" como um retângulo inteiro e de 6,8" considerando os cantos arredondados. A área visível real é menor devido aos cantos arredondados e ao orifício da câmera.  
 \* A disponibilidade da rede Wi-Fi 7 pode variar de acordo com o país ou região, o provedor de rede e o ambiente do usuário. Requer uma conexão ideal. Será necessário um roteador compatível com Wi-Fi 7.

Início > Telefonia > Smartphones > Galaxy S24 Ultra > ESPECIFICAÇÕES

Produtos & Serviços	Loja Online	Suporte	Quem somos	Sustentabilidade
Smartphones	<a href="#">Descobrir Ofertas</a>	<a href="#">Suporte de Produtos</a>	<a href="#">Informações da empresa</a>	<a href="#">Meio ambiente</a>
Tablets	<a href="#">Smartphones</a>	<a href="#">Agendar Reparo</a>	<a href="#">Área de negócios</a>	<a href="#">Segurança e Privacidade</a>
Informática	<a href="#">TV e AV</a>	<a href="#">Acompanhar Reparo</a>	<a href="#">Identidade da marca</a>	<a href="#">Acessibilidade</a>
Áudio	<a href="#">Eletrodomésticos</a>	<a href="#">Telefones</a>	<a href="#">Carreiras</a>	<a href="#">Diversidade · Equidade · Inclusão</a>
Watches	<a href="#">Ajuda para Comprar ↗</a>	<a href="#">Contatos Online</a>	<a href="#">Relações com investidores ↗</a>	<a href="#">Cidadania corporativa ↗</a>
Smart Switch	<a href="#">Perguntas Frequentes ↗</a>	<a href="#">Centro de Serviços</a>	<a href="#">Notícias ↗</a>	<a href="#">Sustentabilidade Corporativa ↗</a>
Acessórios	<a href="#">Consulte seu pedido ↗</a>	<a href="#">Informações de Garantia</a>	<a href="#">Ética</a>	
TVs	<a href="#">Política de devolução ↗</a>	<a href="#">Comunidade ↗</a>	<a href="#">Design Samsung ↗</a>	
Lifestyle TVs	<a href="#">Contato Loja Online</a>	<a href="#">E-mail para o CEO ↗</a>	<a href="#">Loja física</a>	
Som	<a href="#">Privacidade Loja Online ↗</a>		<a href="#">Relatórios</a>	
Geladeiras	<a href="#">Explore ↗</a>			
Lavanderia				
Ar-Condicionado				
Monitores				
Aspiradores				

Copyright© 1995-2024 SAMSUNG. Todos os direitos reservados.  
 SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA., com sede em Av. dos Oitis, nº 1.460, Distrito Industrial, Manaus/AM, 69.007-002, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 00.280.273/0001-37.

Esse website é melhor visualizado nas versões Microsoft Internet Explorer 11 ou superior e/ou nas últimas versões dos navegadores Google Chrome e Mozilla Firefox.