



A Samsung anunciou três telefones no início deste mês, sua [série](#) Galaxy S25. O modelo Vanilla Galaxy S25 é o mais compacto, e também o mais acessível nessa série de smartphones de ponta. Neste artigo, compararemos o Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro. Esses são dois smartphones compactos, os melhores telefones compactos que a Samsung e a Apple têm a oferecer no momento. Compará-los com certeza faz sentido.

Observe que o iPhone 16 Pro é notavelmente mais caro, por [US](#) \$ 200 com seus preços base. Com isso dito, listaremos primeiro as especificações de ambos os smartphones e depois os passaremos para compará-los em várias outras categorias. Estaremos comparando seus designs, displays, desempenho, duração da bateria, câmeras e saída de áudio.

O que você vai ler:



- [Especificações](#)
- [Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Design](#)
- [Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Display](#)
- [Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Performance](#)
- [Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: bateria](#)
- [Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: câmeras](#)
- [Áudio](#)

Especificações

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro, respectivamente

- Tamanho da tela:

AMOLED dinâmico de 6,2 polegadas 2x (plano, 120Hz, 2.600 nits Brilho máximo)

6,3 polegadas LTPO Super Retina XDR OLED (Flat, 120Hz, HDR, 2.000 nits Max Blightness)

- Resolução de exibição:

2340 x 1080

2622 x 1206

- Soc:

Qualcomm Snapdragon 8 Gen Elite para Galaxy

Apple A18 Pro (3nm)

- BATER:

12 GB (LPDDR5X)

8 GB

- Armazenar:

128 GB/256 GB/512 GB (UFS 4.0)

128 GB/256GB/512GB/1TB (NVME)

- Câmeras traseiras:



50MP (Abertura larga, f/1.8, sensor de 1/1,56 polegada, OIS, pixel duplo PDAF), 12MP (Ultrawide, 120 graus FOV, F/2.2 Aperture, sensor de 1/2,55 polegadas, tamanho de pixel de 1,4um), tamanho de pixel), 10MP (telefoto, F/2.4 Aperture, OIS, PDAF, sensor de 1/3,94 polegadas, zoom óptico 3x)

48MP (largura, abertura f/1,8, sensor de 1/1,28 polegada, tamanho de pixel de 1,22um, OIS de deslocamento do sensor), 48MP (ultrawide, f/2.2 Abertura, 0,7um tamanho de pixel, pdaf), 12MP (telefoto periscópio, F. /2.8 Abertura, sensor de 1/3,06 polegadas, tamanho de pixel de 1,12um, OIS de deslocamento do sensor 3D, zoom óptico de 5x)

- **Câmeras frontais:**

12mp (largura, abertura f/2.2, pixel duplo pdaf, tamanho do sensor de 1/3,2 polegadas, lente de 22 mm)

12MP (Abertura f/1.9, PDAF, tamanho do sensor de 1/3,6 polegadas, OIS)

- **Bateria:**

4.000 mAh

3.582mAh

- **Cobrança:**

25W Wired, 15W sem fio (Qi2 pronto), 4,5W sem fio reverso (carregador não incluído)

38W Wired, 25W MagSafe sem fio, 15W Qi2 sem fio, 7,5W Qi sem fio, 5W Reverse Wired

- **Dimensões:**

146,9 x 70,5 x 7,2 mm

149,6 x 71,5 x 8,3 mm

- **Peso:**

162 gramas

199 gramas

- **Conectividade:**

5G, LTE, NFC, Wi-Fi, USB tipo C, Bluetooth 5.4/5.3

- **Segurança:**

Scanner de impressão digital no display (ultrassônico), digitalização facial

ID do rosto (varredura facial 3D)

- **OS:**

Android 15 com uma interface do usuário 7

iOS 18

- **Preço:**

\$ 799,99+

\$ 999+

- **Comprar:**

Samsung Galaxy S25 (samsung.com)

Apple iPhone 16 Pro ([Amazon](https://amazon.com))

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Design

Em termos de design, existem algumas semelhanças entre os dois telefones, ambos têm uma forma semelhante, com cantos arredondados, embora esses cantos sejam mais



arredondados no iPhone 16 Pro. Suas exibições são planas, assim como as placas de fundo. Você também encontrará uma estrutura plana nos dois smartphones. É aí que as semelhanças terminam, no entanto. O Galaxy S25 é feito de alumínio e vidro, enquanto o iPhone 16 Pro usa titânio e vidro, com um pouco de alumínio.

Você notará que o Galaxy S25 tem um orifício da câmera de exibição na frente, está centrado lá em cima. O iPhone 16 Pro tem um recorte muito maior em forma de comprimido, a chamada ilha dinâmica. O aparelho Samsung inclui botões de energia/trava e volume para cima e para baixo no lado direito, esses são os únicos botões no dispositivo. O iPhone 16 Pro, por outro lado, tem muito mais botões para falar.

À direita, você encontrará a tecla de energia/bloqueio do telefone e também um botão de controle da câmera. À esquerda, os botões de volume para cima e para baixo estão localizados, juntamente com uma chave de ação. Você notará que as configurações da câmera traseira também parecem notavelmente diferentes, embora haja três na parte traseira dos dois smartphones. O Galaxy S25 possui três câmeras alinhadas verticalmente, e cada uma dessas câmeras é sua própria ilha. O iPhone 16 Pro, no lado do flip, tem todas as três câmeras dentro de uma única ilha de câmera. Ambas as configurações são colocadas no canto superior esquerdo.

O Galaxy S25 tem uma tela um pouco menor e é mais curta, mais estreita e mais fina que o iPhone 16 Pro. Também é consideravelmente mais leve em 162 gramas. O iPhone 16 Pro pesa 199 gramas. Ambos os telefones vêm com uma certificação IP68 para resistência à água e poeira, e ambos são bastante escorregadios na mão.

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Display

O Samsung Galaxy S25 possui um FullHD+ (2340 x 1080) de 6,2 polegadas (2340 x 1080) LTPO AMOLED 2X Display. Esse painel é plano e suporta uma taxa de atualização adaptável de até 120Hz. Ele também suporta o conteúdo HDR10+ e possui um pico de brilho de 2.600 nits. A relação tela / corpo é de cerca de 91%, enquanto a proporção de exibição é 19,5: 9. Você também receberá o Gorilla Glass Victus 2 aqui, no topo da tela do telefone.



Apple iPhone 16 Pro

O iPhone 16 Pro, no lado do flip, possui uma tela OLED LTPO Super Retina XDR de 6,3 polegadas. A resolução aqui é 2622 x 1206. Esse painel também é plano e suporta uma taxa de atualização adaptativa de até 120Hz. Ele também possui suporte para HDR10 e Dolby Vision e um pico de brilho de 2.000 nits. A relação tela / corpo é de cerca de 90%, enquanto a proporção de exibição é 19,5: 9. O vidro de escudo de cerâmica protege esta tela.

Ambas as exibições são muito boas, na verdade. Ambos são mais do que nítidos o suficiente e muito vívidos também. Eles também fornecem ótimos ângulos de visualização e boa resposta ao toque. Os negros são tão profundos quanto você esperaria que eles sejam, e ambos os monitores são bem protegidos. Apesar do fato de o Galaxy S25 tecnicamente ficar um pouco mais brilhante, isso não é algo que você notará. Ambos são brilhantes o suficiente. Nenhuma tela oferece escurecimento PWM de alta frequência.

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: Performance

A elite do Snapdragon 8 da Qualcomm para o Galaxy Soc alimenta o Samsung Galaxy S25. Esse é um processador de 3nm e uma variante ligeiramente com overlock da elite Snapdragon 8. É o melhor chip que a Qualcomm tem a oferecer. Ele está emparelhado com 12 GB de RAM LPDDR5X dentro do telefone, junto com o armazenamento flash do UFS 4.0.

O iPhone 16 Pro, no lado do flip, vem com o processador Apple A18 Pro. Esse também é um processador de 3nm e a melhor Apple tem a oferecer. Está emparelhado com 8 GB de RAM



e armazenamento flash NVME. Nenhum dos telefones oferece expansão de armazenamento, caso você esteja se perguntando. Como você pode ver, ambos são poderosos em termos de hardware.

O desempenho nas tarefas do dia-a-dia é excelente nos dois smartphones. Eles podem abrir aplicativos muito rápido e também pular entre eles e realizar várias outras tarefas. O processamento de imagem e vídeo não é um problema no telefone, e o mesmo vale para o consumo multimídia, a navegação e basicamente qualquer outra coisa que você possa imaginar.

Quando se trata de jogos, os dois smartphones podem fazer o trabalho com facilidade. Mesmo quando se trata dos jogos mais exigentes, esses dois smartphones fazem o trabalho sem problemas. Observe que eles ficarão bastante quentes durante essas tarefas, no entanto, mas isso não é realmente um problema. Eles nunca ficaram muito quentes para segurar, ou algo assim.

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: bateria

Uma bateria de 4.000 mAh fica dentro do Galaxy S25. O iPhone 16 Pro, por outro lado, tem uma bateria de 3.582mAh por dentro. Embora o tamanho da bateria do iPhone 16 PRO seja realmente bom, pois os iPhones geralmente têm baterias menores devido à maneira como o iOS funciona, a dentro do Galaxy S25 não é tão impressionante. A capacidade da bateria não é tudo, porém, o Galaxy S25 pode surpreendê-lo.

Até agora, usamos o dispositivo até agora, mas não o suficiente para fornecer algumas informações adequadas sobre a duração da bateria. No entanto, sabemos que o iPhone 16 Pro tem uma vida útil muito boa da bateria, para que não seja fácil competir. Com base no que vimos até agora, o Galaxy S25 tem melhor duração da bateria do que seu antecessor e por uma margem. Como eu disse, porém, ainda não testamos o tempo todo. Mais informações serão incluídas em nossa [revisão](#) completa do telefone.

Em termos de carregamento, o Samsung Galaxy S25 suporta 25W com fio, 15W sem fio (Qi2 pronto) e 4,5W de carregamento sem fio reverso. O iPhone 16 Pro, por outro lado, suporta 38W Wired, 25W MagSafe sem fio, 15W Qi2 Wireless, 7,5W Qi sem fio e 4,5W de carregamento com fio reverso. Nenhum dos telefones vem com um carregador na caixa. A propósito, nenhum dos telefones é particularmente rápido.

Samsung Galaxy S25 vs Apple iPhone 16 Pro: câmeras

Ambos os telefones têm três câmeras nas costas, mas são bem diferentes em comparação. O Samsung Galaxy S25 inclui uma câmera principal de 50 megapixels (sensor de 1/1,56 polegada), juntamente com uma unidade ultrawide de 12 megapixels (tamanho do sensor de 120 graus, 1/2,55 polegada) e uma câmera telefoto de 10 megapixels (Zoom óptico 3x, tamanho do sensor de 1/3,94 polegadas).



Samsung Galaxy S25

O iPhone 16 Pro, por outro lado, possui uma câmera principal de 48 megapixels (tamanho do sensor de 1/1,28 polegadas), uma câmera ultrawide de 48 megapixels e uma câmera telefoto de periscópio de 12 megapixels (tamanho do sensor de 1/3,06 polegadas, 5x zoom óptico). O iPhone 16 Pro também possui um scanner Lidar, ao contrário do Galaxy S25.

Quando se trata de fotos principais da câmera, o iPhone 16 Pro pega o bolo. As fotos, na maioria das vezes, olham mais de perto da vida real, com um pouco mais de detalhes, e geralmente são bem equilibradas. O Galaxy S25 ainda tem alguns pontos problemáticos de seu antecessor, com saturação artificial, ultrapassando às vezes e assim por diante. Ambos fazem um bom trabalho com pouca luz, mas as fotos do iPhone 16 Pro parecem melhores.

As câmeras ultrawides são boas nas duas extremidades, mas as do iPhone 16 Pro fornecem mais detalhes. O Galaxy S25 possui uma câmera telefoto regular, em comparação com uma unidade de telefoto do Periscope no iPhone 16 Pro. O aparelho da Apple faz um trabalho melhor em faixas de zoom mais longas, enquanto é uma chamada mais próxima até 3x.

Áudio

Os alto-falantes estéreo estão incluídos dentro desses dois smartphones. Os dentro do Galaxy S25 são um pouco mais altos quando comparados diretamente, enquanto a qualidade do som é muito boa dos dois conjuntos de alto-falantes.

Não há conector de áudio em nenhum dos telefones, mas você pode usar seus fones de ouvido com fio graças às portas do tipo C, você precisará de um dongle. Em relação ao



áudio sem fio, o Galaxy S25 vem com o Bluetooth 5.4, enquanto o iPhone 16 Pro oferece o Bluetooth 5.3.

(Tagstotranslate) Samsung Galaxy S25 (T) Comparações por telefone (T) Apple iPhone 16 Pro