

Índice 🔻





não precisamos mais fingir, pois não apenas o vimos pessoalmente, mas também tivemos algum tempo prático com também, e estamos muito entusiasmados. Com tela e processador atualizados e preço acessível, o Legion Go S está em busca da coroa do Steam Deck. Mais importante ainda, provavelmente será o primeiro portátil <a href="SteamOS">SteamOS</a> dedicado disponível fora do Steam Deck – embora o SteamOS também esteja mais amplamente disponível em geral.

Não saberemos exatamente quão bom é o Legion Go S até que tenhamos mais tempo para testá-lo e compará-lo, mas temos uma ideia sobre o que ele é capaz e muitas informações novas e interessantes para analisar. Veja como o Lenovo Legion Go S e o Steam Deck OLED se comparam.

#### O que você vai ler:

\$

- O custo é rei
- Comparação de especificações
- Projeto
- Desempenho
- O mais novo geralmente é melhor

#### O custo é rei





Jacob Roach / Tendências Digitais

Embora o preço seja importante para quase todos os produtos tecnológicos, os sistemas de jogos portáteis são particularmente afetados por ele. Eles foram projetados como uma solução de jogos mais acessível e portátil para jogos em trânsito do que laptops e desktops, oferecendo uma experiência semelhante à de um console para jogos fáceis onde quer que você esteja. Dispositivos emblemáticos como o ROG Ally X e o Legion Go de primeira geração podem impressionar, mas eram muito mais caros do que o Steam Deck quando foram lançados. Esse não é o caso do Legion Go S.

O modelo básico custa a partir de US\$ 500, que vem com o chip AMD Ryzen Z2 Go e roda SteamOS. Esse preço reduz o Steam Deck OLED em US\$ 50. Ainda é mais caro que o modelo LCD mais antigo, é claro. Enquanto isso, também haverá uma configuração Z1 Extreme mais poderosa (e eventualmente um Z2 Extreme), mas ainda não sabemos o preço exato dela.

Há também as configurações do Windows 11 a serem consideradas. O primeiro de todos os modelos Legion Go S que estarão disponíveis será a oferta menos atraente, o modelo Z1 Extreme topo de linha de US\$ 730, rodando Windows 11. Em maio, haverá uma oferta básica com as mesmas especificações do Modelo SteamOS, mas custará US\$ 30 extras por US\$ 530.

A última guestão a considerar é que, supostamente, não há nenhum Steam Deck 2 baseado



em Z2 atualmente em obras para competir com o desempenho extra no Legion Go S.

# Comparação de especificações

As tabelas de especificações nunca contam toda a história, mas são uma boa maneira de começar. Temos uma folha de especificações completa do Legion Go S, desde a CPU até o tamanho da bateria, peso e configuração da porta. Veja como ele se compara ao Steam Deck OLED.

	<b>Steam Deck OLED</b>	Lenovo Legião Go S
UPA	APU personalizada AMD: 6 nm, 4 Zen 2 núcleos/8 threads, até 3,5 GHz	AMD Ryzen Z2 Go: 4 Zen 3 núcleos/8 threads, até 4,3 GHz AMD Ryzen Z1 Extreme: 8 Zen 4 núcleos/16 threads, até 5,1 GHz
Memória	16 GB LPDDR5-6400	16 GB LPDDR5-6400 32 GB LPDDR5X-6400
Armazenar	SSD NVMe de 512 GB SSD NVMe de 1 TB	SSD NVMe de 512 GB SSD NVMe de 1 TB
Tela	OLED HDR de 7,4 polegadas 1.280 x 800, 90 Hz	LCD de 8 polegadas, 1920 x 1200, 120 Hz, 500 nits
Portas	1x USB-C, 1x slot microSD, 1x áudio de 3,5 mm	2x USB-C, áudio de 3,5 mm, slot microSD
Capacidade da bateria	50Wh	55,5Wh
<b>Dimensões</b> (CxLxA)	11,73 x 4,6 x 1,93 polegadas	11,77 x 5 x 0,89 polegadas
Peso	1,40 libras	1,61 libras
Preço	US\$ 550/US\$ 650	\$500+

O Legion Go S é o dispositivo mais recente, então não é surpresa vê-lo com especificações mais impressionantes, mas elas são bastante dramáticas em alguns casos. As opções de CPU são talvez as mais rígidas, com o extremo Z1 de última geração parecendo particularmente poderoso em comparação com os núcleos de CPU baseados em Zen 2 mais antigos no Steam Deck. O Z2 Go corresponde aos números principais do Steam Deck, ao mesmo tempo que os atualiza para Zen 3, com uma velocidade de clock aprimorada.

É importante ressaltar, porém, que não importa se você escolhe o Z2 Go ou o Z1 Extreme, cada um deles tem a mesma <u>GPU</u> RDNA 3 de 12 núcleos integrada, portanto, deve oferecer desempenho gráfico comparável, mesmo que o Z1 Extreme seja o mais capaz. CPU.



O Legion Go S vem com o dobro da memória do Steam Deck, o que deve abrir suporte para jogos mais exigentes no futuro, além de torná-lo um dispositivo mais capaz para multitarefa se você quiser executar aplicativos de streaming em segundo plano ou similares.

A nova tela do Legion Go é maior e mais brilhante que a do Steam Deck, com uma taxa de atualização mais alta. Porém, é LCD, por mais que pareça excelente, mesmo em salas bem iluminadas, não terá a rica profundidade de contraste e cor do painel OLED do Steam Deck.

Em termos de peso, não há muito entre os dois dispositivos, embora o Legion Go S seja substancialmente mais fino, proporcionando um perfil mais elegante.

#### **Projeto**



Jacob Roach / Tendências Digitais

O Legion Go S dispensa os controles removíveis do Legion Go original (que está sendo salvo para o Legion Go 2) por um design integrado que nosso próprio Jacob Roach disse que o torna "significativamente mais confortável nas mãos, com um corpo geral menor que é ainda assim traz uma tela de 8 polegadas." No entanto, ele disse que ainda não é tão confortável quanto o Steam Deck.

Enquanto isso, observe que o Legion Go S é um pouco mais fino que o Steam Deck OLED, mas é um pouco mais pesado.



O Legion Go S virá com sua escolha de Windows ou SteamOS, dependendo de suas preferências, e Jacob achou a versão para Windows rápida e responsiva em seu breve prático. O design maior do touchpad no Steam Deck é mais funcional, mas o touchpad em miniatura no Legion Go S é perfeitamente utilizável para movimentos rápidos e até mesmo algum controle preciso.

O painel OLED do Steam Deck é mais rico e vibrante do que o LCD do Legion Go S, mas parece muito nítido em 1080p e 120 Hz e é suave como manteiga em taxas de quadros mais altas. Pode-se argumentar que essa clareza e capacidade de resposta adicionais poderiam dar ao Legion Go S uma ligeira vantagem em jogos competitivos, mas não haverá muita vantagem quando você leva em consideração o tempo de resposta de pixel mais rápido do OLED.

## Desempenho

Com a ressalva de que não sabemos o quão rápido o Legion Go S com suas novas CPUs será até testá-lo, ele será absolutamente mais rápido que o Steam Deck, e potencialmente de forma bastante dramática. Seus núcleos de CPU são mais novos, mais numerosos na maioria dos casos e muito mais rápidos. A GPU também é de uma geração mais recente (RDNA 3 versus RDNA 2) e possui mais unidades de computação (12 versus 8). A maior parte dessa energia extra será usada para aumentar a resolução do Legion Go S, mas deve sobrar o suficiente para manter as taxas de quadros mais altas também. Com uma tela de 120 Hz em vez dos 90 Hz do Steam Deck, isso pode fazer toda a diferença.

Deixaremos esta seção um pouco básica por enquanto até vermos mais, mas saiba que o Legion Go S será mais rápido, mas terá um preço muito competitivo.

## O mais novo geralmente é melhor





Jacob Roach / Tendências Digitais

O Steam Deck pode estar chegando ao seu aniversário de três anos, mas a Valve deixou claro que ainda não está pronta para substituí-lo. Com um hardware tão antigo, não é surpresa ver alternativas mais recentes de grandes nomes como a Lenovo oferecendo facilmente mais desempenho a um preço comparável. Ele também possui uma tela maior, mais rápida e mais brilhante – mesmo que não consiga oferecer o contraste e as cores vibrantes do OLED.

Mas ainda não é tão confortável, como apontou nosso Jacob Roach, e seu touchpad é notavelmente menor. É provável que haja algumas outras pequenas imperfeições e excentricidades que manterão o Steam Deck original na luta, mesmo que esteja perdendo em várias frentes.

O Legion Go S, muito mais recente, provavelmente será a melhor escolha assim que seu conjunto completo de opções estiver disponível, mas não exclua o Steam Deck ainda. Tudo o que a Valve precisaria fazer para mantê-lo relevante é reduzir um pouco o preço e, à medida que chips e hardware mais novos e mais rápidos se tornam disponíveis, isso parece mais viável a cada dia.

