

Se você tivesse me perguntado há um mês se houve muita inovação na forma de placas de captura ou blocos de carregamento, eu provavelmente teria zombado e dito: "Não... perdi um anúncio de tecnologia?"

As placas de captura Elgato e AVerMedia sofreram poucas ou nenhumas alterações com as iterações recentes, a não ser a tentativa de ultrapassar os limites para melhores resoluções de captura de 4K. Eles realmente não precisam. Com a maioria das plataformas de streaming ainda limitadas à saída de 1080p, na melhor das hipóteses, colocar muito mais esforço na captura de resolução mais alta é provavelmente um desperdício de recursos. Inovação adicional com uma placa de captura parecia desnecessária. Ou foi o que pensei, até ser apresentado ao carregador AVerMedia Elite Go com recursos de captura.

Este pequeno bloco de carregamento conseguiu mudar a maneira como penso sobre jogos e captura de jogos em movimento, e é obrigatório para fãs de consoles portáteis e jogos móveis.

O que você vai ler:

\$

- AVerMedia Elite Go GC313 PRO: Preço e Disponibilidade
- AVerMedia GC313 Pro: O que eu gosto
- AVerMedia Elite Go GC313 Pro: O que eu não gosto
- AVerMedia Elite Go GC313 Pro: Competição
- AVerMedia Elite Go GC313 Pro: Você deve comprá-lo?

AVerMedia Elite Go GC313 PRO: Preço e Disponibilidade





O AVerMedia Elite Go GC313 Pro aparece bem embalado com seus acessórios guardados em um compartimento embaixo. (Crédito da imagem: Cole Martin | Windows Central)

O AVerMedia Elite Go GC313 Pro Charging Capture já está disponível por um preço sugerido de US\$ 130 na Amazon. À primeira vista, o preço alto pode parecer muito alto para um bloco de carregamento, mas o preço está alinhado – se não um pouco mais barato – do que muitas placas de captura e docks de passagem HDMI comparáveis atualmente no mercado. Muitos desses dispositivos semelhantes também carecem de capacidades de carregamento comparáveis e são normalmente um pouco maiores que o GC313 Pro.

Embora seja improvável que você encontre o GC313 Pro em lojas físicas no lançamento, você pode comprar o seu próprio na Amazon ou no site da AVerMedia. Existem duas cores disponíveis no lançamento: um preto simples com detalhes brilhantes ou um branco elegante e moderno com o mesmo padrão de detalhes em metal brilhante.





O AVerMedia Elite Go GC313 Pro inclui um cabo USB-C e adaptadores de plugue internacionais. (Crédito da imagem: Cole Martin | Windows Central)

O Elite Go GC313 Pro oferece uma ótima experiência de desembalagem se você gosta desse tipo de coisa. Uma capa externa com detalhes sobre o bloco de captura de carga fica do lado de fora e pode ser retirada da caixa interna para revelar o próprio bloco. Sob a aba interna, você encontrará um diagrama das portas no bloco de carregamento e os dispositivos que podem ser usados para carregar. Isso inclui laptops, periféricos como teclados e mouses sem fio, dispositivos portáteis para jogos como o Nintendo Switch ou ROG Ally, smartphones e tablets. Uma porta de saída HDMI também pode ser conectada a um monitor ou televisão para saída de vídeo.

Sob o revestimento que contém o bloco de carregamento há outro compartimento que contém um cabo USB-C e dois adaptadores de tomada adicionais para viagens internacionais. Muito bacana. Um guia de início rápido e um convite para o Clube de Membros AVerMedia também podem ser encontrados no interior.



Uma unidade de análise da captura de carregamento AVerMedia Elite Go GC313 Pro foi enviada para nós para fins desta análise. AVerMedia não viu o conteúdo desta revisão antes da publicação.

AVerMedia GC313 Pro: O que eu gosto



O bloco de carregamento pode carregar rapidamente seus smartphones, tablets e consoles de jogos portáteis. (Crédito da imagem: Cole Martin | Windows Central)

À primeira vista, não parece haver muito para fazer este bloco de carregamento se destacar da concorrência. É pequeno e despretensioso, mas é surpreendentemente pesado na mão pelo que é. Ainda assim, com pouco menos de 9 onças e menos de 3 polegadas de altura e largura, este pequeno evento cruzado de placa de captura \underline{x} bloco de carregamento é nada menos que impressionante.



A parte superior do bloco apresenta quatro portas, com as duas portas USB-C claramente identificadas para que você saiba qual é ideal para sua fonte de vídeo (seja seu Nintendo Switch, Steam Deck ou outro dispositivo portátil) e qual é para seu PC. Ambas as portas USB-C1 e C2 são adequadas para carregamento rápido de até 100 W, além dos recursos de captura de vídeo.

Devo admitir que, quando se trata de dispositivos portáteis, não sou o mais confiável em lembrar de carregá-los. Se você for como eu e frequentemente se esquece (ou simplesmente não se preocupa) de carregar seus dispositivos até realmente precisar deles, descobrirá que os recursos de carregamento deste pequeno tijolo são um salva-vidas.

A Mãe Natureza decidiu recentemente descarregar a sua ira na minha região e, ao fazê-lo, também desligou a nossa rede eléctrica. Seria eu quem ficaria sentado aqui na noite anterior a uma grande tempestade de inverno com laptops, telefones celulares e Nintendo Switches com 15% de carga ou menos. Fiquei grato porque este bloco de carregamento ofereceu carregamento rápido em uma infinidade de dispositivos. Com a capacidade de carregar até 3 dispositivos do Elite Go GC313 Pro simultaneamente, de alguma forma consegui deixar todos os nossos eletrônicos em 100% antes que o aperto gelado da morte consumisse nossa eletricidade por quase uma semana.

Usar o Elite Go GC313 Pro como um dispositivo de captura ou passagem de vídeo é muito fácil e oferece muito mais funcionalidade do que outras placas de captura nesta faixa de preço normalmente oferecem. Em vez de ser expressamente limitado à entrada HDMI, o GC313 Pro pode aceitar entrada de vídeo USB-C de telefones, tablets e consoles de jogos portáteis. A qualidade de passagem de vídeo atinge uma resolução impressionante de 4K a 60fps, desde que o dispositivo fonte de vídeo possa produzir esse nível de qualidade.

É importante observar que um Nintendo Switch Lite não foi projetado para suportar saída de vídeo USB-C e, portanto, mesmo com esta placa de captura, ele ainda não é capaz de suportar saída para um monitor de jogos ou televisão. No entanto, dispositivos portáteis como o ROG Ally e o Steam Deck devem funcionar bem. A natureza compacta deste dispositivo de captura específico significa que ele não está limitado ao posicionamento da porta ou restrições de tamanho, como são outros docks de captura de vídeo para consoles portáteis como o AVerMedia X'TRA Go GC515.

AVerMedia Elite Go GC313 Pro: O que eu não gosto





Um diagrama das portas pode ser encontrado na tampa da caixa. (Crédito da imagem: Cole Martin | Windows Central)

Para ser honesto, tenho dificuldade em encontrar muita coisa que não gosto no AVerMedia Elite Go GC313 Pro. Esse pequeno tijolo realmente faz quase tudo, e se eu realmente ficasse frustrado com alguma coisa, seria a ausência de uma opção de entrada HDMI. Eu suspeito que isso exigiria que o dispositivo como um todo fosse um pouco mais robusto e menos estético sem aquele pequeno formato quadrado, e foi provavelmente isso que levou à escolha de cortar o suporte de entrada HDMI. Ainda assim, a incapacidade de usá-lo como um dispositivo de transmissão completo para todos os seus consoles, incluindo Xbox e PlayStation 5, é uma chatice.

Da mesma forma, embora o GC313 Pro suporte passagem de vídeo 4K60, a capacidade de captura em si ainda é limitada a 1080p. Isso é full HD e, portanto, não é algo para destruir o dispositivo, especialmente considerando que a maioria das plataformas de transmissão ao vivo, como YouTube e Twitch, ainda limitam o conteúdo a uma resolução de 1080p. Também



é improvável que qualquer dispositivo que você conecte a esse carinha seja capaz de produzir uma resolução tão alta. Então, no mínimo, isso parece mais um problema de que ainda não atingimos o padrão 4K do que uma crítica real ao Elite Go GC313 Pro. Não estou exatamente eliminando pontos aqui, porque é apenas a limitação da tecnologia como um todo.

AVerMedia Elite Go GC313 Pro: Competição

Se você for à Amazon e digitar "Carregando bloco com placa de captura", terá muitas opções, e praticamente nenhuma delas se parece com o AVerMedia Elite Go GC313 Pro. Esta pequena combinação de placa de captura e bloco de carregamento é uma classe à parte. Se você considerar placas de captura semelhantes, elas não terão capacidade de carregamento, mas se você considerar blocos de carregamento semelhantes, elas não terão captura e passagem de vídeo.

O concorrente mais próximo da AVerMedia, Elgato, oferece uma opção de placa de captura 1080p por US\$ 140 na Amazon. Ao contrário do GC313 Pro, porém, esta placa de captura não possui carregamento de 100 W GaN nem é tão fácil de colocar no bolso para streaming de jogos em movimento.

AVerMedia Elite Go GC313 Pro: Você deve comprá-lo?





As portas do AVerMedia Elite Go GC313 Pro estão claramente marcadas no dispositivo. (Crédito da imagem: Cole Martin | Windows Central)

Percebo que estou digitando isso com este pequeno bloco de carregamento na minha frente no momento e posso reconhecer que o preço dessa caixinha é bem alto. Dito isso, para streamers ou jogadores que jogam frequentemente com um dispositivo portátil ou viajam com frequência, o AVerMedia Elite Go GC313 Pro é absolutamente indispensável. Essa coisa apresenta todos os recursos de um poderoso dock para console de jogos E uma placa de captura, cuidadosamente guardada em um pequeno quadrado que cabe perfeitamente no seu bolso ou mochila.

O AVerMedia Elite Go GC313 Pro inova tanto em blocos de carregamento quanto em placas de captura para criar algo leve, hiperportátil e exclusivamente funcional, além de ser bonito. É um investimento? Com certeza, mas certamente valerá a pena se você jogar ou transmitir de dispositivos portáteis ou móveis.