Análise de qualidade.

Produto:

Steam deck.

Marca:

Valve.

Tipo:

console portátil.

Introdução:

Lançado em 2022 o Steam deck consiste num console portátil, produzido exclusivamente para emular jogos de PC da plataforma Steam, apesar disso com as frequentes atualizações já é possível emular jogos de outras plataformas como: Epic,GOG,Ubisoft e até emular outros consoles como x-box360, PS3 e Nintendo switch.

Design:

Com dimensões de 300 mm x120 mm x50 mm aproximadamente e peso de 650 aproximadamente o produto não é exatamente portátil, mas levando em consideração suas especificações técnicas entendesse o porquê do tamanho, ele é maior que um Nintendo switch, no entanto muito mais potente, isso deve ser levado em consideração.

Seu corpo é feito por um plástico rígido liso em algumas partes e com textura para dar aderência a mão em outras, o mesmo é de boa qualidade, não apresenta marcas de desgaste ou marcas de uso (sujeira). A apresentação desde o momento do unboxing é muito positiva, a experiencia é prazerosa já que o console vem em uma case rígida selada pela empresa, a case tem dois zíperes com entrada para cadeado, resistente a água e o formato exato do console no interior que é forrado por uma espécie de feltro para não agredir o produto, o carregador de 45W (incluso na caixa) pode ser levado do lado de fora em um elástico próprio para ele.

A ergonomia é excelente, apesar do peso e tamanho não é incomodo passar horas com o console na mão, seu áudio e imagem complementam a experiencia. Com uma construção robusta, sucinta com cor solida e predominante (preto) o design agrada mais pela ergonomia do que pela estética, que é simples, porém usual. A customização é uma prática bem comum entre os usuários de Steam deck visto que é fácil de encontrar produtos cosméticos de todo tipo como: capas, botões coloridos, carcaça coloridas, carcaça transparente, película de proteção, bolsas de transporte, exaustores externos etc.

Externo:

* Tela touch 7’’ 90Hz (LCD ou OLED)
* 2x alavancas analógicas clicáveis (L3 e R3)
* Gatilhos e botões de ombro (L1, L2 e R1, R2)
* Botões frontais (A, B, X, Y)
* Botões traseiros (L3, L4, R3, R4) -configurável
* D-pad(direcional)
* 2x track pad clicáveis
* Botões de SELECT e START
* 2x Botões de acesso rápido para sistema
* Botão de ligar
* Botões de volume + e -
* Entrada de carregamento, dados e imagem tipo C
* Entrada para fone de ouvido
* Entrada micro SD
* Saida de audio
* microfone
* Saida de ar
* Led indicativa

Software:

A Valve foi pioneira e revolucionou o mercado com esse produto, ela popularizou uma classe de consoles que era muito nichada devidos as preços praticados no mercado e a dificuldade de acesso aos produtos, marcas como GPD já fazem a anos computadores extremamente portáteis, no entanto a Valve fez a produção e a distribuição em massa , dando ao usuário a experiencia de console com o SteamOs o sistema operacional feito no Linux exclusivamente pensado no steam deck outras marcas nunca tiveram a capacidade e hoje ainda não conseguem proporcionar ao usuário a sensação de estarem com um console na mão e não o Windows ou Android.

O SteamOS funciona muito bem, possível que seja a melhor parte do Steam deck, tudo é pensado para funcionar junto, botões, som, vídeo até mesmo a plataforma Steam induz o usuário a usar o Steam deck dando facilidades como configuração automática de controles a otimização de gráficos fazendo com que a experiencia seja a mais fluida possível, é baixar o jogo, instalar e jogar, simples assim. Os botões de acesso rápido são feitos para acessar o sistema, permitindo a configuração do jogo ou do Steam deck em qualquer momento.

O Portátil chegou a ser o mais potente por algum tempo, no entanto perdeu o posto para outros produtos com a mesma ideia como Asus Rog alli ou o Lenovo Legion GO, no entanto, potência nem sempre quer dizer muita coisa, visto que por muitas vezes outros consoles mais potentes não conseguem ir muito além de onde está o Steam deck é como ter um carro que chega a 400 km/h numa estrada de velocidade máxima de 120km/h é inútil e desproporcional. Muitos desses produtos oferecem mais potência em detrimento menos bateria, valores três vezes maiores e a falta de um sistema próprio é um ponto negativo para as outras marcas.

Hardware:

* Processador APU AMD 3,5GHz
* Memória 16Gb
* Armazenamento SSD 64/256/512(1TB OLED)
* Bluetooth (periféricos)

Esse Hardware permite ao usuário jogar os games mais exigentes da atualidade, como: Cyberpunk 2077, Red Dead 2, spider man e o recém-lançado Helldivers 2. Esse Hardware é equivalente ao do Ps4. Sua bateria tem durabilidade entre 2h e 8h dependendo do jogo, a quantidade de carga é configurável, visto que em um jogo como cyber punk o DDP máximo é exigido de 15w já em um jogo como Limbo 4W são o suficiente, seu carregamento leva em torno de 2h de 0 a 100%.

Usabilidade:

A Experiencia geral do produto é muito positiva, permitindo a pessoas leigas em computação tenham acesso a um produto de alta qualidade, sem precisar ter uma curva de aprendizado muito grande. O usuário pode instalar Windows ou plataforma de sua preferência e usar como um computador sobressalente visto que o Steam deck pode ser ligado a uma TV ou monitor com uma dock station, outros produtos podem ser encontrados na internet.

O produto pode ser encontrado no Brasil, na sua versão mais básica LCd 64gb de armazenamento por R$ 2500 que é sim um custo alto, porém seus concorrentes “mais potentes "podem chegar a 3x esse preço sem contar a dificuldade para encontrar o produto, dificuldade para achar assistência técnica e o fato de usar apenas o Windows como plataforma principal.

Considerações finais:

O Steam deck é um produto em constante transformação a cada atualização pode ser visto uma mudança positiva no sistema. O portátil não é o mais potente do mercado, porém apresenta o melhor custo-benefício e melhor usabilidade usuários leigos devido ao sistema próprio.

Sendo assim, desde o unboxing até a experiencia de final de uso o Steam deck se apresenta como uma opção válida para usuários que querem chegar em casa e jogar algo rápido sem problemas com drives, instalações complexas ou problemas no Windows. Apesar de parecer devassado no mercado a equipe de dev’s permite que o aparelho seja mais eficiente a cada dia, apesar de ser um dos primeiros de sua espécie o steam deck ainda se apresenta um concorrente a ser respeitado. Em algum momento seu Hardware ficará para trás devido a velocidade constante do mercado de tecnologia e a obsolescência programada, mesmo assim toda a experiencia ainda pode ser experenciada dois anos após seu lançamento, o que deixa claro o carinho e a dedicação da Valve com o produto.