



Prakhar Khanna/ZDNET

Muito do que é apresentado na Consumer Electronics Show normalmente *não* acabar no mercado. Felizmente, alguns dos melhores óculos inteligentes que vimos na feira provavelmente o farão, tornando a categoria de produto uma das mais interessantes até o final de 2025.

Também: CES 2025: Os 22 produtos mais impressionantes que você não vai querer perder

Na semana passada, a ZDNET vasculhou o salão da feira para selecionar o melhor dos melhores. As opções abaixo não se limitam apenas aos óculos AR que competem com o Apple Vision Pro e fones de ouvido VR com funcionamento semelhante; eles incluem concorrentes do Meta Ray-Ban, wearables que mudam de tonalidade e muito mais. Aqui estão nossas melhores escolhas, listadas sem ordem específica.

O que você vai ler:



- [1. Xreal Um Pró](#)
- [2. Óculos Inair](#)
- [3. Rokid AR Espacial](#)
- [4. Óculos inteligentes Halliday AI](#)
- [5. Nuance de áudio](#)
- [6. Compartilhe Loomos](#)



- [7. Chameo Aura Rx](#)
- [8. Óculos Rokid](#)

1. Xreal Um Pró



Kerry Wan/ZDNET

Voei para a CES com os olhos postos em óculos inteligentes que *não* simplesmente estenda ou espelhe a tela do meu telefone. Com esses óculos AR, o campo de visão costuma ser muito estreito para a experiência confortável e descontraída que as empresas oferecem. Isso mudou quando coloquei o Xreal One Pro, que utiliza um chip de computação espacial



proprietário para fornecer imagens nítidas, taxas de atualização de 120 Hz e projeção estável.

Além disso: os óculos Xreal AR acabaram de receber uma grande atualização computacional que os coloca no topo para mim

Minha demonstração envolveu conectar os óculos a um MacBook e navegar em uma tela ultralarga ancorada no ar. Para minha surpresa, as janelas flutuantes permaneceram no lugar, como eu lembrava que aconteciam em fones de ouvido mais caros, como o Quest 3 e o Vision Pro. O Xreal One Pro não chegará ao mercado até março, mas estou ansioso para ver seu desempenho quando chegar. **-Kerry Wan**

2. Óculos Inair



Prakhar Khanna/ZDNET

Esses óculos “AI Spatial Computer” incluem um teclado e um pod. Tudo isso cabe dentro de um case, para que você possa transportar todo o sistema para onde quer que vá. Eles oferecem uma tela virtual expansiva de 134 polegadas, que pode ser usada para acionar até seis janelas. O Pod é a fonte de bateria externa, que permite durar até quatro horas com uma única carga. Você pode conectar os óculos e o carregador ao Pod, mas será necessário um dongle, já que o dispositivo possui apenas uma porta Tipo C.

Além disso: Os prêmios Best of CES 2025 já chegaram, selecionados pela ZDNET e pelo resto do Grupo CNET



Esses óculos com tecnologia Qualcomm já estão disponíveis na China por cerca de US\$ 650 para o Pod e os óculos. O Touchboard (teclado) é um novo acessório que fica plano dentro do case e possui um touchpad com suporte a gestos. Os óculos em si são leves, pesando 77 gramas, e na demonstração de 10 minutos, eles pareciam confortáveis e intuitivos. -

Prakhar Khanna

3. Rokid AR Espacial



Prakhar Khanna/ZDNET

Os óculos Rokid AR não são novos, mas esta foi uma das demonstrações mais refinadas que



experimentei na CES 2025. Você pode obter uma tela Sony Micro OLED de até 300 polegadas que oferece brilho de 600 nits, até 120 Hz taxa de atualização e uma taxa de contraste de 100.000:1. Você pode usar até três telas na área de trabalho virtual.

Além disso: Os Even Realities G1 são diferentes de todos os outros óculos inteligentes que você já viu

Estes também são os primeiros óculos AR inteligentes do mundo com miopia inteligente e ajuste pupilar, para que você possa aproveitar a experiência sem suas especificações. Eu ficaria feliz em assistir a um filme com esses óculos por causa do peso de 75 gramas. Eles se conectam a um hub móvel com um sistema operacional proprietário. Eles também suportam a mídia espacial do iPhone para visualizar seus vídeos espaciais nos óculos. Você pode comprê-los agora por \$ 648 . - **Prakhar Khanna**

4. Óculos inteligentes Halliday AI



Jada Jones/ZDNET

Halliday surgiu do nada e conquistou a CES 2025 com um par de óculos alimentados por [IA](#) que oferecem funcionalidades semelhantes às do Meta Ray-Ban, mas em um formato mais leve. Um wearable mais leve e confortável é sempre uma vitória para os usuários finais.

Além disso: Halliday acaba de lançar os óculos de IA que Meta, Google e Apple estão tentando construir

Os óculos Halliday também possuem uma exibição exclusiva na tela que projeta informações textuais, como traduções, notificações, mensagens recebidas e muito mais, conforme você interage com a IA do dispositivo. Ajuda que a projeção pareça mais próxima do canto da sua



visão, não obstruindo sua visão se você estiver, digamos, conversando com alguém. **-Kerry Wan**

5. Nuance de áudio



Jada Jones/ZDNET

Desenvolvidos pela EssilorLuxxotica, responsável por algumas das marcas de óculos mais populares do mundo, como Ray-Ban, Oakley e Foster Grant, os Nuance Audio são óculos inteligentes com aparelhos auditivos integrados (aguardando aprovação do FDA). Como eles funcionam é bastante simples; os óculos aproveitam seis microfones espalhados pela



moldura para captar diálogos e sons ao seu redor e, em seguida, amplificar isso para seus ouvidos.

Além disso: experimentei óculos inteligentes com aparelhos auditivos integrados - e eles funcionaram surpreendentemente bem na CES

Muito parecido com o AirPods Pro 2 da Apple, que obteve um recurso de aparelho auditivo no outono passado, o formato do Nuance Audio torna seu recurso de assistência mais sutil e discreto. Eles têm bateria avaliada para oito horas de duração, e a EssilorLuxxotica diz que os usuários poderão levar os óculos a um LensCrafters local, Pearle Vision ou outros varejistas suportados para aplicar receitas.

6. Compartilhe Loomos



Prakhar Khanna/ZDNET

Embora eu ame mais o [estilo](#) Ray-Ban Meta, os óculos Sharge Loomos AI podem tirar fotos em 4K e vídeos em 1080p por até cinco minutos. Não consegui ver a qualidade do vídeo, mas o [hardware](#) parecia bom, resistente e leve, pesando 49 gramas. A empresa também fez um banco de energia de ombro de 6.500mAh, caso você queira gravar mais mídia depois que a bateria de 450mAh descarregar até zero durante a gravação.

Além disso: testei os óculos inteligentes Ray-Ban transparentes da Meta e eles são um acessório quase perfeito para mim

Os Loomos suportam lentes de prescrição e cortinas magnéticas como acessórios opcionais,



e a empresa afirma que os alto-falantes do Sharge Loomos são compatíveis com Hi-Fi. O design do braço translúcido chama a atenção e há um indicador LED por motivos de privacidade. Para durabilidade, estes são avaliadores IP54 para resistência à poeira e suor, e o preço começa em US\$ 299. A previsão é que eles sejam lançados no início deste ano.

Quando comparados aos Ray-Ban Metas, os Loomos parecem ser mais técnicos do que estilo de vida. Eles são mais ousados, enquanto os óculos Meta são mais estilosos. Essa linguagem de design também se traduz no case de ambos os dispositivos, onde o case do Meta Ray-Bans é mais enxuto e moderno. - **Prakhar Khanna**

7. Chamelo Aura Rx



Kerry Wan/ZDNET

O Chamelo Aura Rx podem ser os óculos inteligentes mais sutis e discretos anunciados na CES. O grande ponto de venda do Aura Rx é a camada de tonalidade eletrônica instantânea, que pode alterar entre quatro cores ou quatro níveis de tonalidade. Com um toque em um botão capacitivo de toque na moldura lateral, as lentes trocam rapidamente para uma experiência de visualização perfeita. Afinal, ninguém gosta de um óculos de transição que leva minutos para se adaptar totalmente ao ambiente, certo?

O “Rx” na marca refere-se à capacidade dos usuários de registrar prescrições com os óculos, e Chamelo diz que suportará lentes de alto índice com prescrições variando de +/- 100 a +/- 600. Além de precisar carregar os óculos a cada mês, o foco minimalista de



Chamelo em recursos tecnológicos torna o Aura Rx um dos óculos inteligentes mais leves que vimos na CES este ano. **-Kerry Wan**

8. Óculos Rokid



Prakhar Khanna/ZDNET

O novo lançamento da Rokid é diferente dos óculos AR anteriores. Embora sejam semelhantes ao Even Realities G1, eles também possuem uma câmera integrada de 12 MP para imagens do tipo Ray-Ban-Meta. Eles pesam 49 gramas e são confortáveis no nariz.

Assim como o G1, os óculos Rokid têm uma tela em ambos os óculos, mas essa tela fica mais



frontal e central. A empresa diz que oferece uma melhor experiência ao usuário, mas em minha breve demonstração descobri que isso interrompeu o mundo real. Quando estiver ativado, você só poderá focar na tela e não no que está à sua frente. Enquanto estiver no G1, você pode acionar a tela rapidamente e, mesmo quando ela está ativada, não é o centro das atenções até que seja necessário.

Além disso: esses novos óculos inteligentes me lembram Meta Ray-Bans - mas têm um recurso de privacidade inteligente

Os óculos Rokid permitem mensagens de texto, chamadas, navegação no mapa em tempo real habilitada para HUD e um assistente de IA para ajudá-lo a se manter organizado. Eles também monitoram sua postura para lembrá-lo de manter o alinhamento ergonômico. Fiz uma demonstração do recurso Live Translate e a experiência foi mais natural e um pouco mais rápida que a do G1. Quanto ao case, é propenso a arranhões e parece menos premium que o case do G1. - **Prakhar Khanna**