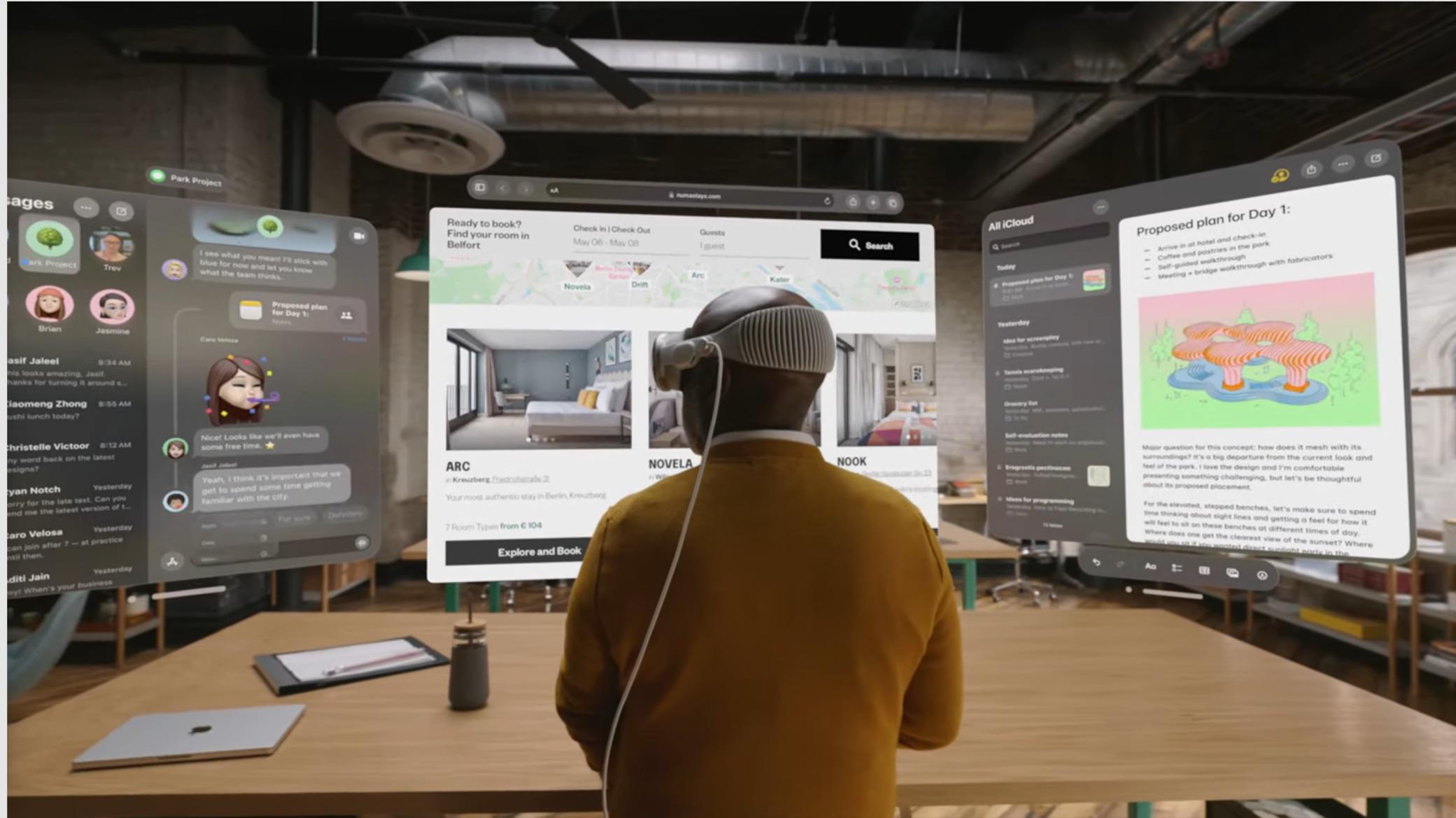


# REAL | DADE

# VIRTUAL

# HARDWARE

# VISION PRO



O Apple Vision Pro é um dispositivo de realidade mista que combina o mundo digital com o físico. Ele permite que o usuário navegue usando os olhos, as mãos e a voz. Lançado em 2 de fevereiro de 2024

# ESPECIFICAÇÕES



- Armazenamento: 256 GB
- RAM: 16 GB
- Tela: Micro-OLED com 23 milhões de pixels
- Câmera: Câmera 3D de 6,5MP
- Áudio: Suporte a AirPods, 5 sensores espaciais e 6 microfones
- Bateria: 2 horas de uso geral e 2,5 horas de vídeo
- Design: Armação de alumínio com almofada flexível e faixa de cabeça ajustável
- Interface: Sistema operacional com interface 3D navegável por rastreamento de dedos, olhos e voz
- Peso: 520g
- Campo de Visão (FOV): 110 graus
- Material: Alumínio e Tecido Respirável
- Resolução: 2160x2160 pixels por olho
- Compatibilidade: Todos os dispositivos iOS mais recentes
- EyeSight: Permite que pessoas ao seu redor vejam o que seriam seus olhos mesmo quando você está usando os óculos

# PREÇO

APENAS:

256 GB<sup>2</sup>

De\$ 3499  
ouUS\$ 291,58 /mês.  
por 12 meses.\*

R\$ 20,084

512 GB<sup>2</sup>

De\$ 3699  
ouUS\$ 308,25 /mês.  
por 12 meses.\*

R\$ 21,232

1 TB<sup>2</sup>

De\$ 3899  
ouUS\$ 324,91 /mês.  
por 12 meses.\*

R\$ 22,380

## TOUR VISION PRO

Introducing Apple Vision Pro

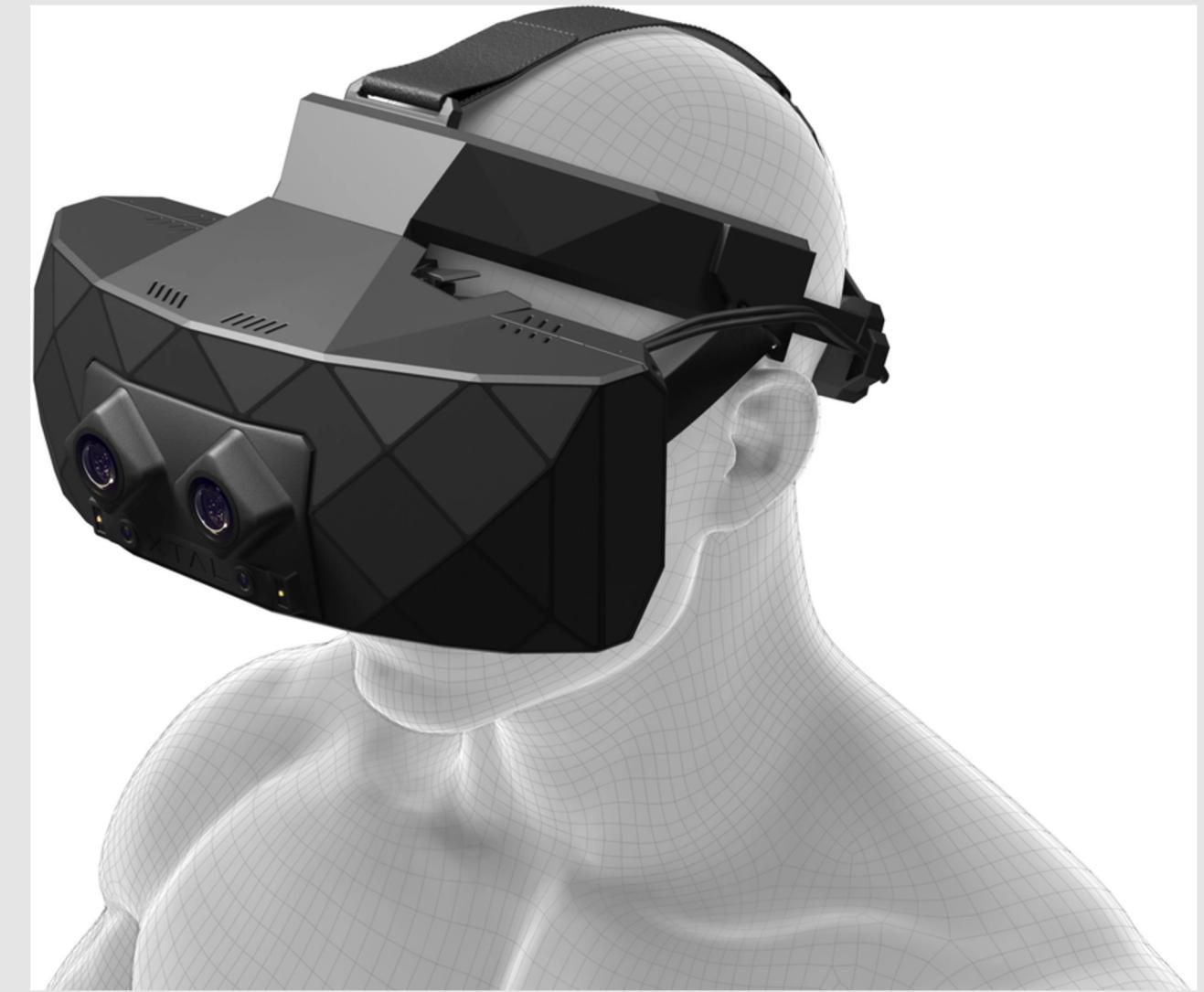
Share

Introducing  
Vision Pro

Watch on YouTube

# XTAL 3

## VR-NEO-CAVU



O headset de Realidade Virtual XTAL foi desenvolvido e projetado para treinamento de pilotos, com a contribuição de pilotos civis e militares, para atender às suas expectativas profissionais. A ergonomia do fone de ouvido está em conformidade com o feedback dos pilotos da Estação Aérea Naval Patuxent River e fornece o suporte esperado para o treinamento completo da missão.

# ESPECIFICAÇÕES



- Tela: Dois monitores LCD 4K de comutação rápida para realidade virtual
- Resolução: 3840x2160 por olho
- Taxa de Atualização: 75 Hz a 4K por olho, 120 Hz a QHD por olho
- Peso: 600g
- Campo de Visão (FOV):
  - 180° horizontal, 120° vertical (valores experimentais máximos)
  - 140° horizontal, 90° vertical (valores padrão)
- Rastreamento posicional: Lighthouse(SteamVR) / ART / Optitrack / Polhemus / Vicon
- Rastramento das mãos: Ultraleap sensor
- Rastreamento dos olhos: Análise de olhar, visualização de mapa de calor, execução nativa de 120 Hz (até 210 Hz)
- Tecnologias Avançadas: Foveated Rendering, Timewarp
- Compatibilidade: Windows OS
- Softwares Suportados: Drivers Steam VR e OpenXR
- Unity, Unreal e outros plug-ins de mecanismo de jogo
- Bibliotecas C++ (DirectX, OpenGL, Vulkan)

# PREÇO

O preço não é mostrado no site do produto, mas segundo alguns sites o preço inicial é de cerca de:

U\$9.000,00 - R\$51.849,45

29/03/2025 - U\$5,76

# DEMONSTRAÇÃO



# META QUEST 3



# ESPECIFICAÇÕES



- Resolução: 2064x2208 pixels por olho
- Taxa de Atualização: Até 120hz
- Peso: 515g
- Campo de Visão (FOV): 110 graus horizontal e 96 graus vertical.
- Chip: Snapdragon XR2 Gen 2
- Câmeras:
  - 2 câmeras RGB com 18 PPD
  - 4 câmeras Infra-Vermelho
- Armazenamento: 512GB
- RAM: 8GB
- Bateria:
  - Jogos: 2,4 horas de uso em média
  - Produtividade: 1,5 horas de uso em média
  - Mídia: 2,9 horas de uso em média
- Rastreamento direto da mão do toque