



Notebook Razor 70

PROCESSADOR **intel**

Processadores móveis Intel Core da 14ª geração (Raptor Lake Refresh)
Intel Core i9-14900HX | 36MB de cache | 24 núcleos / 32 threads | até 5,80 GHz

CHIPSET

Intel HM770

ARMAZENAMENTO

2x SSD M.2 2280 via PCI-Express Gen4 x4 (RAID 0/1)

MEMÓRIA

Até 96GB de memória expansível

2x soquetes SO-DIMM de 260 pinos

com suporte para DDR5 5600MHz * em canal duplo

*A frequência real da memória RAM depende do processador

PLACA GRÁFICA

NVIDIA GeForce RTX 4070 Laptop GPU

Arquitetura da GPU: Ada Lovelace

Potência Gráfica Máxima TDP: 140W

Memória de vídeo GDDR6 de 8GB

4608 núcleos CUDA

SOM

Áudio de alta definição

Microfone com cancelamento de ruído

Alto-falantes estéreo

Sound Blaster Studio

TECLADO

Teclado iluminado com teclado numérico

15 cores selecionáveis

TOUCHPAD

Dois botões integrados

Touchpad Microsoft Precision com função de multi-gestos e rolagem

Área de impressão digital

BATERIA

280 watts

Bateria de polímero de 73Wh (4 células)

Vida útil da bateria: até 480 minutos

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Webcam HD 2.1MP (1920x1080) | 1080p 30fps

Tampa e parte superior da tampa do display feitas de metal

Moldura do display e parte inferior da carcaça feitas de plástico

Peso aproximadamente 2.35 kg

360 (L) x 238 (P) x 28 (A) mm

Windows 11

Sem drive óptico interno

TELA

Tela diagonal de 15,6 polegadas

QHD 2560x1440

165Hz

G-Sync

Painel IPS

Revestimento da tela fosco (anti-reflexo)

Gráficos Intel UHD (integrados no processador Intel Core)

Suporte HDR

Compatível com Microsoft DirectX 12

Intel Quick Sync Video

PORTAS DE ENTRADA/SAÍDA

1x USB-A 2.0

1x USB-A 3.2 Gen1

1x USB-C 3.2 Gen2

1x Thunderbolt 4 / USB-C 3.2 Gen2

1x Mini DisplayPort 1.4

1x Porta de saída HDMI (com HDCP)

1x Áudio 2-em-1

1x Entrada de microfone

1x Porta RJ45 (LAN)

1x Leitor de cartão microSD

COMUNICAÇÃO

Módulo LAN Ethernet Base-TX 10/100/1000MB integrado

Módulo WLAN M.2 Intel Wi-Fi 6E AX211 | Bluetooth 5.3

SEGURANÇA

Trava Kensington

TPM 2.0 (Intel PTT)

Impressão digital

CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS

Suporte para Realidade Virtual (VR)

Tecnologia Intel Dynamic Tuning

FlexiCharger

GPU comutável (MUX Switch) pela NVIDIA Advanced Optimus

Gráficos Intel UHD (iGPU) / GPU NVIDIA GeForce (dGPU)

Suporta até 4 displays ativos

Realidade Virtual (VR) suportada via HDMI / miniDP e TB4 com dGPU

