

# Notebook Asus G733QR-HG001

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 17,3 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Tempo de resposta: 3ms

Taxa de quadros: 300Hz

Gama de cores (Rec. 709 / sRGB): 100%

Gama de cores (Adobe RGB): 75%

Bordas estreitas

Processador

Serie: Ryzen 7

Modelo: 5800H

Codnome: Cezanne (Zen 3)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de threads: 16

Frequencia do relgio: 3,2 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.4 GHz

cache L2: 4096 KB

cache L3: 16 MB

3DMark06 Benchmark: 13280 pontos

Passmark CPU Mark Benchmark: 21656 pontos

Teste SuperPI 1M: 7.2 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalvel: 64GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia da memria: 3200 MHz

Nmero de slots: 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo Discrete

Serie da placa de vdeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vdeo: RTX 3070

Memria de vdeo: 8 GB

Tipo de memria: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 Benchmark: 47262 pontos

## Testes FPS em jogos

GTA 5 High Full HD: 141 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 85 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 77 fps

The Witcher 3 High Full HD: 155 fps

The Witcher 3 Ultra FullHD: 93 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 62 fps

PUBG High Full HD: 220 fps

PUBG Ultra Full HD: 166 fps

PUBG Ultra HD 4K: 62 fps

Metro Exodus High Full HD: 83 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 67 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 33 fps

## Drive

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 1024 GB

Interface de unidade M.2: PCI-E 3.0 4x

Suporte NVMe

Tamanho da unidade M.2: 22x80mm

Slot M.2 opcional: 1 pea

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMI v 2.0b

Card Reader

USB 3.2 gen1: 3 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectados: 2

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi 6 (802.11ax)

Bluetooth: v 5.1

## Multimedia

Webcam: ausente

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 4 pcs

Decodificadores de udio: Dolby Atmos

## Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: RGB

Backlight Sync: Asus Aura Sync

Island Key Design

Num block

Teclas adicionais: 5 pcs

Pointing: Touchpad

## Bateria

Capacidade da bateria: 90 Wh

Nmero de clulas da bateria: 4

Tempo de execuo mximo: 12 horas

USB C (Power Delivery)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 50% em 30min

Total

SO pr-instalado: DOS

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (WxPxH) 395x282x28 mm

Peso: 2,7 kg