

# Laptop Xiaomi Mi Gaming i7 9750H 16/1024GB/GTX16

Cor

Tipo: laptop

Display

Screen Diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimento de tela: anti- brilho

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 144Hz

Brilho: 300 cd/m2

Gama de cores (NTSC): 72%

Processador

Serie: Core i7

Modelo: 9750H

Codename: Coffee Lake (9 geracao)

Número de núcleos: 6

Número de threads: 12

Frequencia do relógio: 2,6 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.5 GHz

cache L2: 1536 KB

cache L3: 12 MB

3DMark06 Benchmark: 10391 pontos

Passmark CPU Mark Benchmark: 12523 pontos

Teste SuperPI 1M: 9.31 s

RAM

RAM: 16GB

Máximo instalável: 32GB

Tipo de memória : DDR4

Frequencia da memória: 2666 MHz

Número de slots: 2

Placa de vídeo

Tipo de placa de vídeo Discreta

Serie da placa de vídeo: NVIDIA GeForce

Modelo da placa de vídeo: GTX 1660 Ti

VRAM: 6 GB

Tipo de memória: GDDR6

Suporte VR

3DMark06 Benchmark: 38153 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 49309 pontos

FPS testes em jogos

GTA 5 High Full HD: 123 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 68 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 57 fps

The Witcher 3 Full HD alto: 101 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 57 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 37 fps

PUBG High Full HD: 130 fps

PUBG Ultra Full HD: 109fps

PUBG Ultra HD 4K: 25fps

Metro Exodus High Full HD : 48 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 39 fps

Metro Exodus Ultra HD 4K : 19 fps

Drive

Tipo de drive: SSD M.2

Capacidade da unidade: 1024 GB

Suporte a NVMe

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMI v 2.0

Leitor de carto: / SD /

USB 3.2 gen1: 4 pcs

Suporte de modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi5 (802.11ac)

Multimedia

Webcam: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes : 2 peas

Decodificadores de udio: Dolby Atmos

Teclado

Luz de fundo

Luz de fundo colorida : RGB

Design de chave: Ilha

Num block

Teclas adicionais: 6 pcs

Manipulador: touchpad de vidro

Bateria

Capacidade da bateria: 3500 mAh

Capacidade da bateria: 55Wh

Tenso da bateria: 15,36V

Tempo mximo de execuo: 4.5 horas

USB-C (Fornecimento de energia)

Carregamento rpido

Geral

SO pr-instalado Windows 10 Home

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxD): 364x265x21 mm

Peso: 2,6 kg