

Notebook Lenovo 15 G2 ITL 20VE004MUS

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: 60Hz

Brilho: 250 cd/m2

Contraste: 700 :1

Gama de cores (NTSC): 45%

Certificacao TV Rheinland

CPU

Serie: Core i5

Modelo: 1135G7

Codigono: Tiger Lake (11 geracao)

Nuero de ncleos: 4

Nuero de threads: 8

Frequencia do relgio : 2,4 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4.2 GHz

cache L2: 5120 KB

cache L3: 8MB

Dissipao de Temperatura (TDP): 28W

3DMark06 Benchmark: 9093 pontos

Passmark CPU Mark: 9747 pontos

SuperPI 1M Benchmark: 8,05 s

RAM

RAM: 8 GB

Memria mxima instalvel: 40 GB

Tipo de memria: DDR4

Frequencia da memria: 3200 MHz

Nuero de slots: incorporado + 1 slot

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo: Integrado

Serie da placa de vdeo: Intel Iris Graphics

Modelo da placa de vdeo: Iris Xe Graphics G7 80EUs

Armazenamento

Tipo de unidade: SSD M.2

Capacidade da unidade: 512 GB

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

Suporte a NVMe

M.2 tamanho da unidade: 22x42mm

Baa opcional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: HDMIv 1.4b

Leitor de carto : / SD/MMC /

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB C 3.2 gen2 : 1 pc

USB4: 1 pc

Thunderbolt: v4 1 pcs

Suporte de modo alternativo

Mximo de monitores conectados: 3

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Bluetooth: v 5.1

Multimedia

Webcam: 1280x720 (HD)

Cmera obturador

Nmero de alto-falantes: 2 pcs

Audio chip: Realtek ALC3287

Segurana: Scanner de impresso digital/combinado com boto liga/desliga/kensington/noble lockTPM security module/software /

Teclado

Luz de fundo

Cor de iluminao: branco

Design da chave: Tipo de ilha

Num Block

prova d'gua

Apontando: Touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 45Wh

Tempo de execuo mximo: 6h

USB C (Fornecimento de energia)

Carga rpida

Tempo de carregamento: 50 % para 30min

Total

SO pr-instalado: Windows 10 Pro

Padro de segurana MIL-STD-810

Material da caixa : alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 357x235x19 mm

Peso: 1,7kg