

Notebook Lenovo 15 G2 ITL 20VE004LUS

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: 300 cd/m2

Contraste: 800 :1

Gama de cores (NTSC): 45%

Certificacao TV Rheinland

Toque

Processador

Serie: Core i5

Modelo: 1135G7

Nome do cdigo : Tiger Lake (11 gerao)

Nmero de ncleos: 4

Nmero 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: 16GB

Mximo instalvel: 40 GB

Tipo de memria: DDR4

Frequencia de memria : 3200 MHz

Nmero 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 pcs

USB4: 1 pc

Interface Thunderbolt: v4 1 pc

Suporte para modo alternativo

Mximo de monitores conectveis: 3

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: 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Chip de udio: Realtek ALC3287

Segurana: scanner de impresso digital / combinado com boto liga/desliga /kensington/noble

lockmdulo de segurana TPM/software /

Teclado

Luz de fundo

Cor da luz de fundo: branco

Design de chave: Ilha

Num block

prova d'gua

Ponto apontador: touchpad

Bateria

Capacidade da bateria: 45Wh

Tempo de execuo mximo: 6 horas

USB C (Power Delivery)

Quick Charge

Horacarga: 50% em 30 min

Geral

SO pr-instalado: Windows 10 Pro

Padro de segurana MIL-STD-810

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxPxP): 357x235x19 mm

Peso: 1,7 kg