

Notebook Asus P2451FA-EK2317

Cor

Tipo: ultrabook

Display

Screen Diagonal: 14 "

Tipo de matriz: TN+filme

Revestimento de tela: antirreflexo

Resolucao da tela: 1920x1080 (16:9)

Taxa de quadros: 60Hz

Processador

Serie : Core i3

Modelo: 10110U

Nome do cdigo: Comet Lake (10 geracao)

Ncleos: 2

Threads: 4

Frequencia do relgio: 2,1 GHz

Frequencia TurboBoost / TurboCore: 4,1 GHz

cache L2: 1024 KB

cache L3: 4 MB

Passmark CPU Mark: 4089 pontos

SuperPI 1M benchmark: 9.4 s

RAM

RAM: 8GB

Mximo instalvel: 32GB

Tipo de memria : DDR4

Frequencia da memria: 2666 MHz

Nmero de slots: 2

Placa de vdeo

Tipo de placa de vdeo Integrado

Serie da placa de vdeo: Intel HD Graphics

Modelo da placa de vdeo: Grficos UHD 620

3DMark06 Benchmark: 10514 pontos

3DMark Vantage P Benchmark: 7761 pontos

Drive

Tipo de drive : SSD M.2

Capacidade da unidade: 256 GB

Interface da unidade M.2: PCI-E

Suporte NVMe

Interface M.2: PCI-E 3.0 4x

M.2: 22x80mm

Baa adicional de 2,5"

Conectores e conexes

Portas de conexo: VGAHDMIv 1.4

Leitor de carto: / microSD /

USB 2.0: 1 pc

USB 3.2 gen1: 2 pcs

USB C 3.2 gen2: 1 pcs

Suporte de 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 4.2

Multimdia

Interao com smartphone

Web camera : 1280x720 (HD)

Obturador da cmera

Nmero de alto-falantes: 2 peas

Segurana: kensington / bloqueio nobreMdulo de segurana TPM

Teclado

Luz de fundo

Design da chave: Ilha

Num block

Manipulador: touchpad e trackpoint

Bateria

Capacidade da bateria: 48 Wh

Nmero de clulas da bateria: 3

Tempo mximo de execuo: 13h

USB C (Fornecimento de energia)

Quick Charge

Geral

Pr-instalado OS: DOS

Padro de SeguranaMIL-STD-810

Material da caixa: alumnio

Dimenses (LxPxP) 325x233x20 mm

Peso: 1,5 kg