

Porttil Asus FX506LI-HN144

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: anti- resplandor

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 144Hz

Gama de colores (Rec. 709 / sRGB): 63 %

CPU

Serie: Core i5

Modelo: 10300H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Ncleos: 4

Subprocesos: 8

Frecuencia de reloj: 2,5 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 4.5 GHz

cach L2: 1024 KB

cach L3: 8 MB

3DMark06 Benchmark: 9744 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 8808 puntos

Prueba SuperPI 1M: 8.72 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalable: 32GB

Tipo de memoria : DDR4

Frecuencia de memoria: 2933 MHz

Nmero de ranuras: 2

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: Discreto

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: GTX 1650 Ti

VRAM: 4 GB

Tipo de memoria: GDDR6

3DMark06 Benchmark: 39720 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 43517 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 High Full HD: 80 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 46 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 40 fps

The Witcher 3 Alto CompletoHD: 65 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 38 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 26 fps

PUBG High Full HD: 100 fps

PUBG Ultra Full HD: 76 fps

PUBG Ultra HD 4K: 22 fps

Metro Exodus High Full HD : 36 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 28 fps

Drive

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 256 GB

Interfaz de unidad M.2: PCI-E

Compatibilidad con NVMe

Baha adicional de 2,5"

Ranura M.2 adicional: 1 pc

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMIv 2.0 b

Lector de tarjetas

USB 2.0: 1 unidad

USB 3.2 gen1: 2 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza

Admite modo alternativo

LAN (RJ-45): 1 Gbps

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

Multimedia

Cmara web: 1280x720 (HD)

Obturador de la cmara

Nmero de altavoces : 2 piezas

Decodificadores de audio: DTS X Ultra

Seguridad: kensington / cerradura noble

Teclado

Retroiluminacin

Color de retroiluminacin: RGB

Tiempo de retroiluminacin: Asus Aura Sync

Diseo de teclas: Isla

Bloque numrico

Posicionamiento: panel tctil

Batera

Capacidad de la batera: 48 Wh

Nmero de celdas de la batera: 3

USB-C (entrega de energia)

Carga rpida

General

Sistema operativo preinstalado: sinOS

Estndar de proteccin MIL-STD-810

Material de la carcasa: aluminio/plstico

Dimensiones (AnxPxP): 359x256x25 mm

Peso: 2,3 kg