

Cuaderno Asus TUF506IU-ES74

Color:

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 15,6 "

Tipo de matriz: IPS

Acabado de pantalla: mate

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Frecuencia de fotogramas: 144 Hz

Brillo: 210 cd/m2

Contraste: 810 :1

Gama de colores (Rec.709 / sRGB): 62 %

Gama (Adobe RGB): 43 %

Gama (NTSC): 45 %

Gama (DCI P3): 44 %

Procesador

Serie: Ryzen 7

Modelo: 4800H

Nombre del cdigo: Renoir (Zen 2)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de subprocesos: 16

Frecuencia de reloj: 2,9 GHz

Frecuencia TurboBoost / TurboCore: 4.2 GHz

Tamao de cach L2: 4096 KB

Tamao de cach de nivel 3: 8 MB

Prueba 3DMark06: 12683 puntos

Prueba Passmark CPU Mark: 19205 puntos

Prueba SuperPI 1M9.81 s

RAM

RAM : 16 GB

Tamao mximo instalado: 32 GB

Tipo de memoria: DDR4

Frecuencia de memoria: 3200 MHz

Nmero de ranuras: 2

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: discreta

Serie de tarjeta de video : NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: GTX 1660 Ti

Tamao de memoria de video: 6 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte VR:

Prueba 3DMark06: 38154 puntos

Prueba 3DMark VantageP: 49309 puntos

Pruebas FPS en juegos

GTA 5 alto Full HD: 123 fps

GTA 5 ultra Full HD: 68 fps

GTA 5 Ultra HD 4K: 57 fps

The Witcher 3 Alta Full HD: 101 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 57 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 37 fps

PUBG alta Full HD: 130 fps

PUBG ultra Full HD: 109 fps

PUBG Ultra HD 4K: 25 fps

Metro Exodus alta Full HD: 48 fps

Metro Exodus ultra Full HD: 39 fps

Metro Exodus Ultra HD4K: 19 fps

Conducir

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 512 GB

Interfaz de la unidad M.2: PCI -E

Soporte NVMe:

Tamao de la unidad M.2: 22x80 mm

Baha adicional de 2,5":

Conector adicional M.2: 1 ud

Interfaz de conector opcional M.2: PCI-E 3.0 4x

Tamao del almacenamiento opcional M.2: 22x80 mm

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMIv 2.0b

Lector de tarjetas:

USB 2.0: 1 pieza

USB 3.2 1. generacin: 2 piezas

USB C 3.2 gen2: 1 pieza
Soporte Alternate Mode:
Mx.monitores conectados: 2
LAN (RJ-45): 1 Gbps
Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth: v 5.0

Multimedia

Web-cámara: 1280x720 (HD)
Obturador de cámara:
Número de altavoces: 2 piezas
Decodificadores de audio: DTS X Ultra
Seguridad: Kensington / noble bloqueo

Teclado

Retroiluminación:
Color de iluminación: RGB
Diseño de teclas: tipo isla
Número de bloques:
Dispositivo de posicionamiento: panel táctil

Batería

Capacidad de la batería: 48 Wh
Cantidad de celdas de batería: 3
Alimentación por USB C (Power Delivery):
Carga rápida:

General

Sistema operativo preinstalado: Windows 10 Home
Estándar de seguridad MIL-STD-810:
Material del cuerpo: plástico mate
Dimensiones (An. x Pr. x Pr.): 360x256x25 mm
Peso: 2,3 kg
3 kg
3 kg