

Porttil Asus GX701LWS-HG087T

Color

Tipo: porttil

Pantalla

Pantalla diagonal: 17,3 "

Tipo de matriz: IPS

Revestimiento de pantalla: anti- resplandor

Resolucin de pantalla: 1920x1080 (16:9)

Tiempo de respuesta: 3ms

Frecuencia de fotogramas: 300 Hz

Gama de colores (Rec. 709 / sRGB): 100 %

Certificacin Pantone

Listo para NVIDIA G-Sync

CPU

Serie: Core i7

Modelo: 10875H

Nombre en clave: Comet Lake (10. generacin)

Nmero de ncleos: 8

Nmero de subprocesos: 16

Frecuencia de reloj: 2,3 GHz

Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 5.1 GHz

cach L2: 2048 KB

cach L3: 16 MB

3DMark06 Benchmark: 12945 puntos

Passmark CPU Mark Benchmark: 15831 puntos

Prueba SuperPI 1M: 7.7 s

RAM

RAM: 16GB

Mximo instalable: 32GB

Tipo de memoria : DDR4

Frecuencia de memoria: 3200 MHz

Nmero de ranuras: integradas + 1 ranura

Tarjeta de video

Tipo de tarjeta de video: Discreta

Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce

Modelo de tarjeta de video: RTX 2070 Super

VRAM: 8 GB

Tipo de memoria: GDDR6

Soporte de realidad virtual

3DMark06 Benchmark: 43041 puntos

3DMark Vantage P Benchmark: 70601 puntos

Pruebas de FPS en juegos

GTA 5 high Full HD: 163 fps

GTA 5 Ultra Full HD: 94 fps

GTA 5 Ultra HD4K: 77 fps

The Witcher 3 High Full HD: 164 fps

The Witcher 3 Ultra Full HD: 83 fps

The Witcher 3 Ultra HD 4K: 57 fps

PUBG Alta Full HD: 205 fps

PUBG Ultra Full HD: 161 fps

PUBG Ultra HD 4K: 57 fps

Metro Exodus High Full HD: 83 fps

Metro Exodus Ultra Full HD: 65fps

Metro Exodus Ultra HD 4K: 32fps c

Drive

Tipo de unidad: SSD M.2

Capacidad de la unidad: 512 GB

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

Compatibilidad con NVMe

Conectores y conexiones

Puertos de conexin: HDMI v 2.0b

Lector de tarjetas

USB 3.2 gen1: 2 unidades

USB 3.2 gen2: 1 unidad

USB C 3.2 gen2: 2 piezas

Interfaz Thunderbolt: v3 1 pieza

Soporte de modo alternativo

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

Multimedia

Cmara web: ninguna

Obturador de cmara

Nmero de oradores: 2 piezas

Seguridad: kensington / cerradura noble

Teclado

Retroiluminacin

Luz color: RGB

Light sync: Asus Aura Sync

Diseo de teclas: Isla

Bloque numrico

Teclas adicionales: 1 pieza

Posicionamiento: Panel tctil/teclado numrico

Batera

Capacidad de la batera: 76 Wh

Nmero de celdas de la batera: 4

USB-C (entrega de energía)

Carga rápida

General

Sistema operativo predeterminado: Windows 10 Inicio

Material de la caja: aleación de aluminio / magnesio

Dimensiones (AnxPrxP): 399x272x19 mm

Peso: 2,6 kg