Porttil Asus G513QR-HF012

Color
Tipo: porttil
Pantalla
Pantalla diagonal: 15,6 "
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 %
Gama de colores (Adobe RGB): 75 %
Bordes estrechos
Procesador
Serie: Ryzen 9
Modelo: 5900HX
Nombre en clave: Cezanne (Zen 3)
Nmero de ncleos: 8
Nmero de subprocesos: 16
Frecuencia de reloj: 3,3 GHz
Frecuencia de TurboBoost/TurboCore: 4.6 GHz
cach L2: 4096 KB
cach L3: 16 MB
3DMark06 Benchmark: 14317 puntos
Passmark CPU Mark Benchmark: 23412 puntos
RAM
RAM: 16 GB
Mximo instalable: 32 GB
Tipo de memoria: DDR4
Frecuencia de memoria: 3200 MHz
Cantidad de ranuras: 2
Tarjeta de video
Tipo de tarjeta de video: Discreta
Serie de tarjeta de video: NVIDIA GeForce
 Modelo de tarjeta de video: RTX 3070
Memoria VRAM: 8 GB
Tipo de memoria: GDDR6
Compatibilidad con VR
3DMark06 Benchmark: 47262 puntos
Pruebas de FPS enjuegos

GTA 5 High Full HD: 141 fps
GTA 5 Ultra Full HD: 85 fps
GTA 5 Ultra HD 4K: 77 fps
The Witcher 3 High Full HD: 155 fps
The Witcher 3 Ultra Full HD: 93 fps
The Witcher 3 Ultra HD 4K: 62 fps
PUBG High Full HD: 220 fps
PUBG Ultra Full HD: 166 fps
PUBG Ultra HD 4K: 62 fps
Metro Exodus High Full HD: 83 fps
Metro Exodus Ultra Full HD: 67 fps
Metro Exodus Ultra HD 4K: 33 fps
Unidad
Tipo de unidad: SSD M.2
Capacidad de la unidad: 1024 GB
Interfaz de unidad M.2: PCI-E 3.0 4x
Compatibilidad con NVMe
M.2: 1 ud
Conectores y conexiones
Puertos de conexin: HDMIv 2.0b
Lector de tarjetas
USB 3.2 gen1: 3 piezas
USB C 3.2 gen1: 1 pieza
Compatibilidad con modo alternativo
LAN (RJ-45): 1 Gbps
Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n)Wi-Fi 5 (802.11ac)Wi-Fi 6 (802.11n)11ax)
Multimedia
Interaccin con smartphone
Cmara web: ninguna
Obturador de la cmara
Nmero de altavoces: 2 piezas
Decodificadores de audio: Dolby Atmos
Teclado
Retroiluminacin
Color claro: RGB
Sincronizacin de luz: Asus Aura Sync
Diseo de teclas: Isla
Bloque numrico
Teclas adicionales: 9 piezas
Manipulador: panel tctil/Teclado numrico
Batera
Capacidad de la batera: 90Wh
Clulas de batera: 4
USB C (Power Delivery)

Carga rpida
Tiempo de carga: 50% en 30min
Total
Sistema operativo preinstalado: Sin sistema operativo
Material de la carcasa: aluminio/plstico
Dimensiones (An. x Pr. x Pr.): 354x259x27 mm
Peso: 2,3 kg