

Asus ROG Zephyrus G: data en testresultaten

Configuratie	GA502DU-AL025T
Geleverd met	Windows 10 Pro 64 bit, voedingsadapter
Interfaces	
VGA / DVI / HDMI / DisplayPort / camera	- / ✓ / ✓ / - / -
USB 3.2 / LAN	3 × type A, 1 × type C / ✓
Specificaties	
Display	15,6 inch / 39,6 cm, IPS, 1920 × 1080, 250 cd/m ² , gematteerd, 120 Hz
Processor	AMD Ryzen 7 3750H (4 cores met HT), 2,3 GHz (turbo tot 4 GHz), 4 × 512 kB L2-, 4 MB L3-cache
Geheugen	16 GB DDR4
Grafische chip (geheugen) / hybride graphics	PEG: Nvidia GeForce GTX 1660 Ti Max-Q (6144 MB GDDR6) / ✓
Audio	HDA: Realtek ALC298
Touchpad (gestures) / TPM	I2C: HID (max. 4 vingers) / TPM 2.0 + AMD PSP 10.0
Opslag	ssd: Intel 660p (512 GB)
Stroomvoorziening, afmetingen, gewicht	
Accu	75 Wh lithium-ion
Voedingsadapter	180 W, 538 g, 15,2 cm × 7,2 cm × 2,3 cm
Gewicht / afmetingen / dikte met voetjes	2,1 kg / 36 cm × 25,2 cm / 2...2,4 cm
Hoogte toetsenbord / toetsraster	1,1 cm / 19 mm × 17,5 mm
Geluidsproductie, benchmarks	
Geluidsproductie idle / belast	0,2 sone / 4 sone
Ssd lezen / schrijven	1115,5 / 942,4 MB/s
IOPS (4K) lezen / schrijven	72940 / 65029
Wifi 5 GHz / 2,4 GHz / MU-MIMO	✓ / ✓ / ✓
Kwaliteit audio-uitgang / dynamiekgrootte	⊕⊕ / 99,4 dB(A)
CineBench R20 Rendering (1 / n CPU)	352 / 1745
3DMark: Night Raid / Sky Diver / Fire Strike / Time Spy / Port Royal	19020 / 20394 / 10213 / 4230 / -
Prijs en garantie	
Prijs	€ 1400
Garantie	2 jaar
⊕⊕ zeer goed ⊕ goed ○ voldoende ⊖ slecht ⊖⊖ zeer slecht ✓ aanwezig - niet aanwezig	