NOTEBOOK

Vector GP77 - 13V

VECTOR GP77 13VG-020ES

Specification

Prozessor	13th Gen Intel® Core™ i9-13900H processor 14 cores (6 P-cores + 8 E-cores), 20 thread, 24 MB Intel® Smart Cache, Max Turbo Frequency 5.4 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Home (MSI recommends Windows 11 Pro for business.)
Bildschirm	17.3" QHD(2560x1440), 240Hz Refresh Rate, IPS-Level, 100% DCI-P3(Typical)
Chipsatz	Integrated SoC
Diskrete Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU powers advanced AI with 321 AI TOPS Up to 2175MHz Boost Clock 140W Maximum Graphics Power with Dynamic Boost. *May vary by scenario *Full-Power GPU Design
Grafikspeicher	8GB GDDR6
Kombinierte CPU-GPU-Power	Max. 185W CPU-GPU Power with MSI OverBoost Technology. *May vary by scenario
Arbeitsspeicher	16GB*2 DDR5-5600
Speicherslots und max. Größe	DDR5-5200, 2 Slots, Max 64GB
Storage	1TB*1 NVMe SSD PCIe Gen4
Storage Slot	2x M.2 SSD slot (NVMe PCIe Gen4)
Tastatur	Per-Key RGB Gaming Keyboard by SteelSeries
Webcam	HD type (30fps@720p)
Audio	2x 2W Audio Speaker Nahimic 3 Audio Enhancer, Hi-Res Audio Ready
Audio-Schnittstellen	1x Mic-in/Headphone-out Combo Jack
USB-Anschlüsse	3x Type-A USB3.2 Gen1 1x Type-C (USB3.2 Gen2 / DisplayPort™ / Power Delivery 3.0)
Video-Anschlüsse	1x Mini Display Port 1x HDMI™ 2.1 (8K @ 60Hz / 4K @ 120Hz)
Netzwerk (LAN)	2.5 Gigabit Ethernet
Wi-Fi/Bluetooth	Intel® Wi-Fi 6E AX211, Bluetooth v5.3
Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module(fTPM) 2.0, Kensington Lock
Adapter	240W Adaptor
Akku	4-Cell 65 Whrs
Abmessungen (B x T x H)	397 x 284 x 25.9 mm
Gewicht (mit Akku)	2.8 kg
Farbe	Black
Zertifizierung	Meta Ready
Herstellergarantie	3 years limited warranty
Xbox Game Pass	One month of PC Game Pass *Spec and bundle offer may vary by model and by country. Please refer to the final specification of the product purchased for Xbox Game Pass pre-installed details.

“2026-01-27 Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtümer vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen. Microsoft, Windows, das Windows-Logo und DirectX sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel-Logo, Intel Inside, das Intel Inside-Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Andere Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.”