

## Specification

<b>PROZESSOR</b>	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX (24-Kern, bis 5,40 GHz, 36 MB SmartCache) mit bis zu 13 NPU TOPS (36 AI TOPS total)
<b>BETRIEBSSYSTEM</b>	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
<b>BILDSCHIRM</b>	45,8 cm (18,0"), 16:10-Format, Anti-Glare
<b>NATIVE AUFLÖSUNG</b>	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
<b>PANEL-TECHNIK</b>	240 Hz, Wide View (IPS-Level), erweiterter Farbraum (~100% DCI-P3)
<b>GRAFIK</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
<b>GRAFIKSPEICHER</b>	12 GB GDDR7 VRAM
<b>AI-LEISTUNG GPU</b>	Advanced AI mit bis zu 798 AI TOPS
<b>DESIGN POWER</b>	Bis 2.347 MHz Boost-Takt, 115 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
<b>KOMBINIERTE LEISTUNG MIT MSI OVERBOOST</b>	Bis zu 170 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
<b>ARBEITSSPEICHER</b>	32 GB DDR5 (2x 16 GB Dual-Channel)
<b>SPEICHERSLOTS</b>	2x CSO-/SO-DIMM für bis zu 96 GB
<b>FESTPLATTE (SSD)</b>	1 TB M.2 PCIe SDD
<b>STECKPLÄTZE (GESAMT)</b>	1x M.2 PCIe 5.0 x4, 1x M.2 PCIe 4.0 x4
<b>USB-PORTS (GESAMT)</b>	4x (1x via Thunderbolt™ 4)
<b>USB-PORTS (TYP-C)</b>	1x USB4® (via Thunderbolt™ 4)
<b>USB-PORTS (TYP-A)</b>	3x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
<b>THUNDERBOLT™</b>	1x Thunderbolt™ 4 (USB-PD 3.0 bis 100 W)
<b>NETZWERK</b>	Gbit/s LAN, 10/100/1000
<b>WLAN</b>	Wi-Fi 6E (Intel® Wi-Fi 6E AX211)
<b>BLUETOOTH</b>	Bluetooth® 5.3
<b>MONITORAUSGANG</b>	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 1x DisplayPort™ via Thunderbolt™ 4
<b>AUDIOANSCHLÜSSE</b>	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
<b>WEBCAM</b>	HD (720p mit 30 fps) mit Privacy Cover, 3D Noise Reduction, Stereo-Mikrofon
<b>KARTENLESER</b>	-
<b>SOUNDSYSTEM</b>	Stereo-Lautsprecher
<b>KLANGOPTIMIERUNG</b>	Nahimic 3 Audio Enhancer
<b>TASTATUR</b>	Gaming, Ziffernblock, Copilot-Taste*
<b>TASTATUR-BELEUCHTUNG</b>	24-Zonen-RGB (Mystic Light)
<b>TOUCHPAD</b>	Precision Multi-Touchpad (131 x 82 mm)
<b>SICHERHEIT</b>	Kensington Security Slot™
<b>KÜHLUNG</b>	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
<b>AKKU</b>	4 Zellen Li-Polymer, 90 Wh (integriert)
<b>NETZTEIL</b>	240 Watt (extern, 100-240 Volt)
<b>LADEN PER USB-PD</b>	45-100 W (in Ruhe)/90-100 W (im Betrieb), 90 bis 100 W USB-PD-Adapter empfohlen**
<b>ABMESSUNGEN (B X T X H)</b>	404 x 280 x 25,6 bis 29,9 mm (ohne FüÙe)
<b>GEWICHT (MIT AKKU)</b>	3,1 kg
<b>FARBE</b>	Schwarz (Core Black)
<b>HERSTELLERGARANTIE</b>	2 Jahre mit Pick-up & Return-Service; optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI: Garantieerweiterung
<b>SOFTWARE</b>	MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine
<b>XBOX GAME PASS</b>	Xbox Game Pass Essential für 2 Monate kostenlos testen Mehr erfahren unter: Xbox Game Pass
<b>focus1</b>	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX
<b>focus2</b>	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
<b>focus3</b>	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel), 240 Hz
<b>focus4</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
<b>focus5</b>	32 GB DDR5 / 1 TB M.2 PCIe SDD