

Specification

PROZESSOR	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)
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	45,8 cm (18,0"), 16:10-Format, Anti-Glare
NATIVE AUFLÖSUNG	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
PANEL-TECHNIK	240 Hz, Wide View (IPS-Level), erweiterter Farbraum (~100% DCI-P3)
GRAFIK	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
GRAFIKSPEICHER	8 GB GDDR7 VRAM
AI-LEISTUNG GPU	Advanced AI mit bis zu 798 AI TOPS
DESIGN POWER	Bis 2.347 MHz Boost-Takt, 115 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
KOMBINIERTER LEISTUNG MIT MSI OVERBOOST	Bis zu 170 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
ARBEITSSPEICHER	32 GB DDR5-5600 (2x 16 GB Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	2x CSO-/SO-DIMM für bis zu 96 GB
FESTPLATTE (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
STECKPLÄTZE (GESAMT)	1x M.2 PCIe 5.0 x4, 1x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	4x (1x via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-C)	1x USB4® (via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-A)	3x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
THUNDERBOLT™	1x Thunderbolt™ 4 (DisplayPort™ kompatibel, USB-PD 3.0 bis 100 W)
NETZWERK	Gbit/s LAN, 10/100/1000
WLAN	Wi-Fi 6E (Intel® Wi-Fi 6E AX211)
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.3
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 1x DisplayPort™ via Thunderbolt™ 4
AUDIOANSCHLÜSSE	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
WEBCAM	HD (720p mit 30 fps) mit Privacy Cover, 3D Noise Reduction, Stereo-Mikrofon
KARTENLESER	-
SOUNDSYSTEM	Stereo-Lautsprecher
KLANGOPTIMIERUNG	Nahimic 3 Audio Enhancer
TASTATUR	Gaming, Ziffernblock, Copilot-Taste*
TASTATUR-BELEUCHTUNG	24-Zonen-RGB (Mystic Light)
TOUCHPAD	Precision Multi-Touchpad (131 x 82 mm)
SICHERHEIT	Kensington Security Slot™
KÜHLUNG	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 90 Wh (integriert)
NETZTEIL	240 Watt (extern, 90-264 Volt)
ABMESSUNGEN (B X T X H)	404 x 280 x 29,9 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	3,1 kg
FARBE	Schwarz (Core Black)
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return-Service; optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI: Garantieerweiterung
SOFTWARE	MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine, MSI App Player
focus1	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX
focus2	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
focus3	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel), 240 Hz
focus4	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
focus5	32 GB DDR5 / 1 TB M.2 PCIe SSD