

Specification

PROZESSOR	AMD Ryzen™ 9 8940HX Prozessor (16-Kern, bis 5,30 GHz, 64 MB L3-Cache)
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	40,6 cm (16,0") 16:10, 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™ 5080 Laptop GPU
GRAFIKSPEICHER	16 GB GDDR7 VRAM
AI-LEISTUNG GPU	Advanced AI mit bis zu 1.334 AI TOPS
DESIGN POWER	Bis 2.287 MHz Boost-Takt, 175 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
KOMBINIERTER LEISTUNG MIT MSI OVERBOOST	Bis zu 240 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
ARBEITSSPEICHER	32 GB DDR5-5200 (2x 16 GB Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
FESTPLATTE (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
STECKPLÄTZE (GESAMT)	2x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	4x
USB-PORTS (TYP-C)	2x USB4® (mit DisplayPort™ & USB-PD 3.1 bis 140 W)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
THUNDERBOLT™	2x per USB4® (Thunderbolt™ 4 kompatibel)
NETZWERK	bis 2,5 GBit/s LAN
WLAN	Wi-Fi 6E (AMD RZ616)
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.3
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 2x DisplayPort™ via USB4®
AUDIOANSCHLÜSSE	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
WEBCAM	Full HD (1.080p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Privacy Cover, 3D Noise Reduction+, Stereo-Mikrofon, AI Noise Cancellation Pro
KARTENLESER	SD Express
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	Authentisierung per IR-Gesichtserkennung (FIDO2), Kensington Security Slot™
KÜHLUNG	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 90 Wh (integriert)
NETZTEIL	330 Watt (extern, 90-264 Volt)
ABMESSUNGEN (B X T X H)	357 x 284 x 28,6 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	2,7 kg
FARBE	Cosmos-Grau
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return-Service; optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI: Garantieverlängerung
SOFTWARE	MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine
focus1	AMD Ryzen™ 9 8940HX Prozessor
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™ 5080 Laptop GPU
focus5	32 GB DDR5 / 1 TB M.2 PCIe SSD