

PROZESSOR	Intel® Core™ i9-12900H Prozessor (14-Kern, bis 5,00 GHz, 24 MB SmartCache)
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Pro
BILDSCHIRM	39,6 cm (15,6") Thin Bezel, Anti-Glare
NATIVE AUFLÖSUNG	UHD (3.840 x 2.160 Pixel)
PANEL-TECHNIK	Wide View (IPS-Level), True Color (~100% Adobe RGB)
GRAFIK	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 Ti Laptop GPU
GRAFIKSPEICHER	16 GB GDDR6 VRAM
DESIGN POWER	Bis 1.360 MHz Boost-Takt, 105 W maximale Graphics Power mit Dynamic Boost (kann mit Anwendungsszenario variieren)
ARBEITSSPEICHER	64 GB DDR5-4800 (2x 32 GB Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
FESTPLATTE (SSD)	2 TB (M.2 PCIe NVMe)
STECKPLÄTZE (GESAMT)	2x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	5x (1x via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-C)	1x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4), 1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps, DisplayPort kompatibel)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
THUNDERBOLT™	1x Thunderbolt™ 4 (mit USB-PD)
NETZWERK	bis 2,5 GBit/s LAN (Intel® Killer™ E3100G)
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6E)/ac Wave 2/a/b/g/n, 2,4/5,0/6,0 GHz (Killer™ Wi-Fi 6E AX1675)
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ (4K-UHD bis 120 Hz, 8K bis 60 Hz), 2x DisplayPort via USB 3.2 Typ-C, 1x DisplayPort via Thunderbolt™ 4
AUDIOANSCHLÜSSE	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps) mit IR-Sensor (für Windows Hello Gesichtserkennung)
KARTENLESER	-
SOUNDSYSTEM	Dynaudio Stereo-Lautsprecher (Duo Wave)
KLANGOPTIMIERUNG	Nahimic 3 Audio Enhancer
TASTATUR	SteelSeries Gaming-Tastatur
TASTATUR-BELEUCHTUNG	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
TOUCHPAD	Multi-Touch (140 x 65 mm) mit Gestensteuerung (Precision Touchpad), integrierter Fingerabdruckleser
KÜHLUNG	Cooler Boost Trinity+
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 99,9 Wh (integriert)
NETZTEIL	240 Watt (extern, Slim-Type, 90-264 Volt)
ABMESSUNGEN (B X T X H)	358 x 248 x 19,8 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	2,1 kg
FARBE	Schwarz (Core Black)
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
SOFTWARE	MSI Software-Paket inkl. MSI Center und MSI App Player