



Prestige 16A12UD-206

PROZESSOR	Intel® Core™ i7-1280P Prozessor (14-Kern, bis 4,80 GHz, 24 MB SmartCache)
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	40,6 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type
NATIVE AUFLÖSUNG	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
PANEL-TECHNIK	True Pixel Mini LED (~100% DCI-P3), 165 Hz, VESA certified DisplayHDR™ 1000
GRAFIK	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU
GRAFIKSPEICHER	4 GB GDDR6 VRAM
DESIGN POWER	Bis 1.235 MHz Boost-Takt, 40 W maximale Graphics Power mit Dynamic Boost
ARBEITSSPEICHER	32 GB LPDDR5 (Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	– (RAM onboard)
FESTPLATTE (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
STECKPLÄTZE (GESAMT)	1x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	4x (2x via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-C)	2x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
THUNDERBOLT™	2x Thunderbolt™ 4 (Anschluss Netzteil)
NETZWERK	RJ45-LAN per USB-Adapter (opt. Zubehör)
WLAN	Wi-Fi 6E (Killer™ Wi-Fi 6E AX1675)
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.2
MONITORAUSGANG	1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz), 2x DisplayPort via Thunderbolt™ 4
AUDIOANSCHLÜSSE	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
WEBCAM	Full HD (1080p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Schalter am Gehäuse, Aktivitäts-LED
KARTENLESER	microSD
SOUNDSYSTEM	Stereo-Lautsprecher
KLANGOPTIMIERUNG	DTS® Audio Processing
TASTATUR	99 Tasten mit extra Ziffernblock
TASTATUR-BELEUCHTUNG	Einfarbig, Weiß
TOUCHPAD	Precision Multi-Touchpad (130 x 81 mm)
SICHERHEIT	Authentifizierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerabdruckscanner (FIDO2)
SENSOREN	Umgebungslicht (Ambient Light Sensor)
KÜHLUNG	Dynamic Cooler Boost
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 82 Wh (fest integriert)
NETZTEIL	100 Watt (extern, USB Typ-C, Slim-Type)
ABMESSUNGEN (B X T X H)	358 x 259 x 16,9 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	1,9 kg
FARBE	Urban Silver
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
SOFTWARE	MSI Software-Paket inkl. MSI Center Pro, Find with Tile
focus1	Intel® Core™ i7-1280P Prozessor
focus2	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
focus3	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel), True Pixel Mini LED
focus4	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti Laptop GPU
focus5	32 GB LPDDR5 / 1 TB M.2 PCIe SSD