BUSINESS & PRODUCTIVITY LAPTOP

Prestige 16 AI+ C3M

PRESTIGE 16 AI+ C3MG-414N

Specification

PROZESSOR	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 355 (8-Kern, bis 4,70 GHz, 12 MB SmartCache) mit bis zu 49 NPU TOPS
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	40,7 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type
NATIVE AUFLÖSUNG	2,8K (2.880 x 1.800 Pixel)
PANEL-TECHNIK	OLED, VESA DisplayHDR™ True Black 600, True Pixel (~100% DCI-P3), 120 Hz VRR, Low Blue Light & Flicker-free (SGS geprüft)
GRAFIK	Intel® Grafik
GRAFIKSPEICHER	Shared Memory
ARBEITSSPEICHER	32 GB LPDDR5X (Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	– (RAM onboard)
FESTPLATTE (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
STECKPLÄTZE (GESAMT)	1x M.2 2280 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	4x (2x via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-C)	2x USB4® (via Thunderbolt™ 4)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
THUNDERBOLT™	2x Thunderbolt™ 4 (mit DisplayPort und USB-PD 3.0 bis 100 W, Anschluss Netzteil)
NETZWERK	RJ45-LAN per USB-Adapter (opt. Zubehör)
WLAN	Wi-Fi 7 (Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1775)
BLUETOOTH	Bluetooth® 6.0
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 2x DisplayPort™ 2.1 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, Privacy Cover, 3D Noise Reduction+, 3fach Spatial-Array-Mikrofon, AI Noise Cancellation Pro
KARTENLESER	–
SOUNDSYSTEM	2-Wege-Stereo-Lautsprecher
KLANGOPTIMIERUNG	DTS® Audio Processing
TASTATUR	81 Tasten inkl. Power-Taste, Copilot-Taste*
TASTATUR-BELEUCHTUNG	Einfarbig, Weiß
TOUCHPAD	Action Touchpad (160 x 100 mm)
SICHERHEIT	Authentisierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscanner (FIDO2), dTPM 2.0, Microsoft Pluton-Sicherheitsprozessor
SENSOREN	Näherungssensor, Umgebungslicht
KÜHLUNG	Vapor Chamber Dual-Fan-Kühlung
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 81 Wh (integriert)
NETZTEIL	Nicht im Lieferumfang enthalten. 65 bis 100 W USB-PD-Adapter benötigt. MSI Original-Netzteil empfohlen.
LADEN PER USB-PD	15-100 W (in Ruhe)/27-100 W (im Betrieb), 65 W USB-PD-Adapter und höher empfohlen
ABMESSUNGEN (B X T X H)	358 × 254 × 11,9 bis 13,9 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	1,59 kg
FARBE	Platingrau
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return-Service; optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI: Garantieerweiterung
NACHHALTIGKEIT	EPEAT® Gold, Energy Star 9.0
LIEFERUMFANG	MSI Software-Paket inkl. MSI Center S mit AI Engine, Smart Guard
focus1	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 355
focus2	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
focus3	16,0" 2,8K (2.880 x 1.800 Pixel) OLED, 120 Hz
focus4	Intel® Grafik
focus5	32 GB LPDDR5X / 1 TB M.2 PCIe SSD

"2026-10-28 - Changes to the product specifications and errors excepted. The product presentation may differ from the product. Microsoft, Windows, the Windows logo, and DirectX are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and / or other countries. Intel, the Intel logo, Intel Inside, the Intel Inside logo, Intel Core and Core Inside are trademarks of Intel Corporation in the US and other countries. Other trademarks and trade names refer to the respective owners or their products."