



B U S I N E S S & P R O D U C T I V I T Y

Prestige N16 Flip AI+ C1XM

P R E S T I G E N 1 6 F L I P A I + C 1 X M T - 0 2 9 Y

Specification

PROZESSOR	NVIDIA RTX Spark™ N1X mit 6144-Core GPU und 20-Core CPU
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	40,7 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type, Corning Gorilla® Glas, Multi-Touch (Stifteingabe via MSI Nano Pen, MPPT)
NATIVE AUFLÖSUNG	2,8K (2.880 x 1.800 Pixel)
PANEL-TECHNIK	OLED, VESA DisplayHDR™ True Black 1000, True Pixel (~100% DCI-P3), 120 Hz, Low Blue Light & Flicker-free (SGS geprüft)
GRAFIK	NVIDIA Blackwell RTX GPU (6.144 Kerne)
GRAFIKSPEICHER	Unified Memory
ARBEITSSPEICHER	32 GB LPDDR5X
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
USB-PORTS (TYP-C)	2x USB4® (mit DisplayPort und USB-PD 3.1 bis 140 W, Anschluss Netzteil)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
THUNDERBOLT™	via USB4® (Thunderbolt™ 4 kompatibel)
NETZWERK	RJ45-LAN per USB-Adapter (opt. Zubehör)
WLAN	Wi-Fi 7
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.4
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ 2.1 FRL (4K/240 Hz, 8K/120 Hz), 2x DisplayPort™ 2.1 via USB4®
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+, Stereo-Mikrofon, AI Noise Cancellation Pro
KARTENLESER	SD-Kartenleser (SDXC/SDHC)
SOUNDSYSTEM	2-Wege-Stereo-Lautsprecher
KLANGOPTIMIERUNG	DTS® Virtual:X™ Audio Processing
TASTATUR	81 Tasten inkl. Power-Taste, Copilot-Taste*
TASTATUR-BELEUCHTUNG	4-Zonen-RGB (Mystic Light)
TOUCHPAD	Action Touchpad (160 x 100 mm)
SICHERHEIT	Authentisierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscanner (FIDO2), dTPM 2.0
SENSOREN	Näherungssensor, Umgebungslicht, Orientierung (Gyroskop), Beschleunigung, Magnetfeld
KÜHLUNG	Vapor Chamber Dual-Fan-Kühlung
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 99 Wh (integriert)
NETZTEIL	140 Watt (extern, USB-PD, 100-240 Volt)
LADEN PER USB-PD	15-140 W (Laden) / 65-140 W (Betrieb), 65 W Netzteil und höher empfohlen
ABMESSUNGEN (B X T X H)	358 x 254 x 13,9 bis 16,9 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	1,9 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 (ggf. noch unter Verifizierung)
LIEFERUMFANG	MSI Nano Pen, MSI Software-Paket inkl. MSI Center S mit AI Engine, Smart Guard
focus1	NVIDIA RTX Spark™ N1X mit 6144-Core GPU und 20-Core CPU
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, Multi-Touch
focus4	NVIDIA Blackwell RTX GPU (6.144 Kerne)
focus5	32 GB LPDDR5X / 1 TB M.2 PCIe SSD