



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 7 Y

## Specification

|                         |                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROZESSOR               | NVIDIA RTX Spark™ N1X<br>mit 6144-Core GPU und 20-Core CPU                                                                                                     |
| BETRIEBSSYSTEM          | Windows 11 Pro                                                                                                                                                 |
| BILDSCHIRM              | 40,7 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type, Corning Gorilla® Glas, Multi-Touch (Stifteingabe via MSI Nano Pen, MPPT)                                            |
| NATIVE AUFLÖSUNG        | UHD+ (3.840 x 2.400 Pixel)                                                                                                                                     |
| PANEL-TECHNIK           | Tandem 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         | 128 GB LPDDR5X                                                                                                                                                 |
| SPEICHERSLOTS           | - (RAM onboard)                                                                                                                                                |
| FESTPLATTE (SSD)        | 2 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),<br>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)<br>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),<br>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;<br>optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI:<br>Garantieverweiterung |
| NACHHALTIGKEIT          | EPEAT® Gold, Energy Star 9.0<br>(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 Pro                                                                                                                                                 |
| focus3                  | 16,0" UHD+ (3.840 x 2.400 Pixel) Tandem OLED, 120 Hz, Multi-Touch                                                                                              |
| focus4                  | NVIDIA Blackwell RTX GPU (6.144 Kerne)                                                                                                                         |
| focus5                  | 128 GB LPDDR5X / 2 TB M.2 PCIe SSD                                                                                                                             |