



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 8 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        | 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         | 64 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),<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>Garantieerweiterung |
| 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" 2,8K (2.880 x 1.800 Pixel) OLED, 120 Hz, Multi-Touch                                                                                                    |
| focus4                  | NVIDIA Blackwell RTX GPU (6.144 Kerne)                                                                                                                        |
| focus5                  | 64 GB LPDDR5X / 1 TB M.2 PCIe SSD                                                                                                                             |

"2026-10-07 - 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."