



BUSINESS & PRODUCTIVITY

# Prestige A16 AI+ A3HM

PRESTIGE A16 AI+ A3HMG-036

## Specification

|                         |                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROZESSOR               | AMD Ryzen™ AI 9 365 Prozessor<br>(10-Kern, bis 5,00 GHz, 24 MB L3-Cache)<br>mit bis zu 50 NPU TOPS (total 73 AI TOPS)                                          |
| BETRIEBSSYSTEM          | Windows 11 Home<br>(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)                                                                                             |
| BILDSCHIRM              | 40,7 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type                                                                                                                      |
| NATIVE AUFLÖSUNG        | QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)                                                                                                                                     |
| PANEL-TECHNIK           | Wide View (IPS-Level), 165 Hz, erweiterter Farbraum (~100% DCI-P3)                                                                                             |
| GRAFIK                  | AMD Radeon™ 880M                                                                                                                                               |
| GRAFIKSPEICHER          | Shared Memory                                                                                                                                                  |
| ARBEITSSPEICHER         | 32 GB LPDDR5X-7500 (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)      | 3x                                                                                                                                                             |
| USB-PORTS (TYP-C)       | 2x USB4®<br>(mit DisplayPort™ & USB-PD 3.0 bis 100 W, Anschluss Netzteil)                                                                                      |
| USB-PORTS (TYP-A)       | 1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)                                                                                                                           |
| THUNDERBOLT™            | 2x per USB Typ-C<br>(Thunderbolt™ 4 kompatibel)                                                                                                                |
| NETZWERK                | RJ45-LAN per USB-Adapter (opt. Zubehör)                                                                                                                        |
| WLAN                    | Wi-Fi 7 (Qualcomm FastConnect 7800)                                                                                                                            |
| BLUETOOTH               | Bluetooth® 5.4                                                                                                                                                 |
| MONITORAUSGANG          | 1x HDMI™ 2.1 (4K/60 Hz),<br>2x DisplayPort™ via USB Typ-C                                                                                                      |
| 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+, Spatial-Array-Mikrofon, AI Noise Cancellation Pro                             |
| KARTENLESER             | microSD                                                                                                                                                        |
| SOUNDSYSTEM             | Stereo-Lautsprecher                                                                                                                                            |
| KLANGOPTIMIERUNG        | DTS® Audio Processing                                                                                                                                          |
| TASTATUR                | 99 Tasten, Ziffernblock, Copilot-Taste*<br>(* Die Verfügbarkeit der Copilot-Schlüsselfunktionen kann je nach Markt variieren, mehr unter<br>aka.ms/Keysupport) |
| TASTATUR-BELEUCHTUNG    | Einfarbig, Weiß                                                                                                                                                |
| TOUCHPAD                | Precision Multi-Touchpad (131 x 82 mm)                                                                                                                         |
| SICHERHEIT              | Authentisierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscanner (FIDO2), dTPM 2.0, Microsoft Pluton<br>Sicherheitsprozessor                                        |
| SENSOREN                | Umgebungslicht, Näherungssensor                                                                                                                                |
| KÜHLUNG                 | Dynamic Cooler Boost                                                                                                                                           |
| AKKU                    | 4 Zellen Li-Polymer, 82 Wh (integriert)                                                                                                                        |
| NETZTEIL                | 100 Watt (extern, USB-PD, 90-264 Volt)                                                                                                                         |
| ABMESSUNGEN (B X T X H) | 358 x 259 x 17,35 mm (ohne Füße)                                                                                                                               |
| GEWICHT (MIT AKKU)      | 1,9 kg                                                                                                                                                         |
| FARBE                   | Silber (Urban Silver)                                                                                                                                          |
| 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  |
| SOFTWARE                | MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine, Smart Guard                                                                                                 |
| focus1                  | AMD Ryzen™ AI 9 365 Prozessor                                                                                                                                  |
| focus2                  | Windows 11 Home<br>(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)                                                                                             |
| focus3                  | QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel) 165 Hz                                                                                                                              |
| focus4                  | AMD Radeon™ 880M                                                                                                                                               |
| focus5                  | 32 GB LPDDR5X / 1 TB M.2 PCIe SSD                                                                                                                              |