



bluechip BUSINESSline M1570U *AI ready*

Mehrwerte des Systems

- ✓ Einsatz in anspruchsvolleren Umgebungen (Militärstandard MIL-STD 810H getestet)
- ✓ Unterstützt bis zu 96 GB Dual-Channel-DDR5-Speicher für nahtloses Multitasking
- ✓ Bietet erweiterte Konnektivität mit Intel® Wi-Fi 7, Bluetooth® 5.4 und mehreren Hochgeschwindigkeits-USB 3.2 Gen2-Anschlüssen
- ✓ Verbindet bis zu vier 4K-Bildschirme über Dual HDMI 2.1 und Thunderbolt™ 4 mit DisplayPort und USB4-Kompatibilität
- ✓ Leistungsstarke Intel® Arc™ Grafik für KI-Beschleunigung und atemberaubende Grafikleistung
- ✓ Werkzeugloses Öffnen des Gehäuses und Einbau der Komponenten ermöglicht schnelle Upgrades

Hardware

Marke: bluechip
 Gehäuse: Mini-PC
 Abmessungen: 117 mm (B) × 37 mm (H) × 112 mm (T)
 Prozessor: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 255H (16 Kerne, bis zu 5.10 GHz)
 NPU-Name: Intel® AI Boost
 NPU unterstützte Software-Frameworks: OpenVINO™, WindowsML, DirectML, ONNX RT, Windows Studio-Effekte, Sparsity-Unterstützung
 NPU-Spitzen-TOPS¹: 13
 Hauptspeicher: 16 GB DDR5 (2 Sockel, bis zu 96 GB)
 Speichermedium: 500 GB NVMe SSD
 Schnittstellen (front): 1 × USB 3.2 Gen 2×2 Type-C mit Ladefunktion, 2 × USB 3.2 Gen 2 Type-A
 Schnittstellen (rear): 2 × Type-C Thunderbolt™ 4 inkl. USB 4 (stellt DisplayPort über optionalen Adapter bereit), 1 × USB 3.2 Gen 2 Type-A, 1 × USB 2.0, 2 × HDMI 2.1 (8K@60Hz)
 Wake Up Funktionen: AC Power Loss, Wake Up RTC (aus S5), Wake On LAN (S4/S5 und PowerFail), Wake Up HDMI CEC (an beiden HDMI-Ports, im Bios aktivierbar)
 Kommunikation: 1 × LAN (2,5 Gbit/s), Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth 5.4
 Grafik: Intel® Arc™ 140T GPU
 Sound: High Definition Sound
 Stromversorgung: 120 Watt (extern)
 Sicherheit: TPM 2.0 (Intel® PTT), Kensington Slot
 Sonstiges: geeignet für den 24/7-Einsatz, inkl. VESA-Montagesatz (75 × 75 und 100 × 100 mm)

Betriebssystem

..... Windows 11 Pro

Garantie

..... 36 Monate Garantie
 optionale Leistungen: 48/60 Monate Garantie, 36 Monate Vor-Ort-Service, 36 Monate PickUp & Return

Produktbilder bluechip BUSINESSline M1570U *AI ready*

