

DATENBLATT



- **AMD Ryzen 7 9700X**, 8 Kerne, 3.8 bis 5.5 GHz
- **Jonsbo CR-1000 ARGB**, weiss
- **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti**, 8GB GDDR7
- **ASUS Prime B650M-A WiFi II**, AMD B650, mATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ATX-Midi Fractal Design North Chalk White TG
- **Cooler Master Elite NEX 700**, 700W, 80+
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

1.449,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

White Forest IX Ryzen 7, RTX 5060Ti

Artikelnummer
187459

Konfigurationscode
56MH6

Lieferzeit
● 3 - 7 Werktage

Datum
02.08.2025

Ein außergewöhnliches Design-Stück ist der Black Forest bzw. White Forest Gamer-PC. In der weißen Variante aus Eichenholz und silbernen Akzenten, in der schwarzen Variante in Walnussholz und messingfarbenen Akzenten. Der hochwertige PC wirkt natürlich und besonders edel und umschließt die pure Gaming-Kraft. Die Systeme werden mit Intel Prozessoren der 12ten bis 14ten Generation (Black Forest 12 bis 14) und AMD der 5ten bis 9ten Generation (White Forest V bis IX) angeboten.

Überragende Leistung, höhere Bildqualität, detailliertere Bewegungsabläufe, realistischere Kantenglättung und verbesserte Beleuchtungsdetails dank KI-unterstützter DLSS4 Technologie. Die moderne RTX 5060Ti Grafikkarte treibt die FPS Zahl dank Multi Frame Generation nach oben. Schnellste Bildwiederholraten für moderne 144Hz und höher Bildschirme ermöglichen ein atemberaubendes Spielerlebnis in schönster Detailpracht.

Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Die 9. Generation von AMD Ryzen Prozessoren erobert das Innenleben aktueller PC-Systeme. Die fortschrittlichen Prozessoren sind für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung wie Videoschnitt oder Streaming ausgelegt. Die Messlatte für die Computer Performance wurde ein deutliches Stück nach oben versetzt. Diese Prozessoren leisten sich in keinem Bereich eine Schwäche.

Das PC-System ist vorinstalliert mit Windows 11. Es ist eine werbefreie und performanceschonende Installation die nur das Wichtigste enthält. Sofort startklar: nur noch anschliessen und sofort loslegen. Wir verwenden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität anzubieten. Mit 24 Monaten kostenfreien Service sind wir bei Problemen und Fragen für Sie da.



AMD Ryzen 7 9700X, 8 Kerne, 3.8 bis 5.5 GHz

Prozessor

| | |
|----------------------------|---------------|
| Typ | Ryzen 7 |
| Codename | Granite Ridge |
| Modell | Ryzen 7 9700X |
| Sockel | AM5 |
| Anzahl Kerne | 8 |
| Anzahl Threads | 16 |
| Taktfrequenz | 3.8 GHz |
| Turbo-Takt | 5.5 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600 |
| Integrierte Grafik | Radeon |
| L2-Cache | 8 MB |
| L3-Cache | 32 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 65 W |
| Fertigungsprozess | 6 nm |

32GB DDR5-6000 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|----------------|-----------|
| Typ | DDR5 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 GB |
| Speichertakt | 6000 MHz |
| CAS Latenzen | CL38 |
| XMP | 3.0 |
| Spannung | 1.35 V |
| Hitzeverteiler | Aluminium |
| Bauhöhe | 35mm |
| Beleuchtung | nein |
| Farbe | schwarz |

NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti, 8GB GDDR7

Spezifikation

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Prozessorhersteller | NVIDIA |
| Prozessortyp | GeForce RTX |
| Grafikprozessor | GeForce RTX 5060 Ti |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2310 MHz |
| Maximaler Turbotakt | 2540 MHz |
| Prozessorkerne | 4608 |
| Speichergröße | 8 GB |
| Speichertyp | GDDR7 |
| Speichertakt | 28 Gbps |
| Speicherschnittstelle | 128-Bit |
| Multi-GPU Lösung | nein |
| HDCP-kompatibel | ja |
| DirectX Unterstützung | 12 |
| OpenGL Unterstützung | 4.6 |
| Kühlung | Standard-Kühlung |
| Lüfter | 2 |
| Schnittstelle | PCI-Express 5.0 |
| PCIe-Stromanschluss | 1x 8-Pin |
| Leistungsaufnahme | 165 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 500 Watt |
| benötigte Slots | 2 |
| VR-Ready | ja |

Anschlüsse

| | |
|-----------|------|
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| Mini-HDMI | nein |

Jonsbo CR-1000 ARGB, weiss

Kühlung

| | |
|-------------------------|--------------|
| Typ | Luftkühlung |
| Bauweise | Tower-Kühler |
| Lautstärke | ab 22 dBA |
| Lautstärke (maximal) | 32 dB(A) |
| Drehzahl | ab 600 rpm |
| Drehzahl (maximal) | 1500 rpm |
| Luftdurchsatz | 47 m³/h |
| Luftdurchsatz (maximal) | 101 m³/h |
| Lüfter | 120 mm |
| Anschluss | 4-Pin (PWM) |
| Heatpipes | 6 |
| Material | Aluminium |
| Kühlleistung | bis 220W TDP |

Sockel

| | |
|---------------|------|
| 115x / 1200 | ja |
| 2011-E / 2011 | nein |
| 1700 | ja |
| AM4 / AM5 | ja |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 7.1 cm |
| Höhe | 15.4 cm |
| Tiefe | 12 cm |
| Gewicht | 0.554 kg |

| | |
|------------------|------|
| DisplayPort | 3 |
| Mini-DisplayPort | nein |
| USB 3.1 (Typ C) | nein |

Auflösung

| | |
|------------------------------|--------------------|
| max. Auflösung (DVI) | - |
| max. Auflösung (HDMI) | 4096 x 2160 @ 60Hz |
| max. Auflösung (DisplayPort) | 7680 x 4320 |
| Maximale Displays | 4 |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|-------|
| Länge | 30 cm |
| Breite | 12 cm |
| Höhe | 6 cm |

ASUS Prime B650M-A WiFi II, AMD B650, mATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | AMD B650 |
| Sockel | AM5 |
| Format | mATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 24,4 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek® |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) |
| Netzwerkchip | Realtek RTL8125B 2.5G |
| WLAN | ja |
| WLAN-Standard | Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) |
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 5.2 |
| Speicherbänke | 4 |
| Speicherbelegung (max.) | 128 GB |
| Speichertyp | DDR5 |
| Speicherformate | 4800 MHz bis 6400 MHz (O.C.) |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja |
| Multi-GPU (Crossfire) | nein |
| Multi-GPU (SLI) | nein |
| RAID | 0, 1, 10 |
| TPM | optional |

Anschlüsse

| | |
|------------------------|-----------------------|
| PS/2 | 1 |
| VGA | 1 |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 1 |
| Netzwerk (RJ45) | 1 + WLAN (2 Antennen) |
| USB 2.0 | 4 |
| USB 3.0 | nein |
| USB 3.1 (Typ A) | nein |
| USB 3.1 (Typ C) | nein |
| USB 3.2 (5Gbit) Typ A | 2 |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ A | 2 |
| Audio (Klinken) | 3 |
| S/PDIF (optisch) | nein |

Anschlüsse (intern)

| | |
|----------------------------|------------------------|
| SATA3 (6GB/s) | 4 |
| M.2 Sockel (x4 PCIe) | 2 |
| USB 3.1 Gen1 (onboard) | 1 |
| USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) | 1 (für 2 USB3.0 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 4 |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1 |

| | |
|------------------------------------|----------|
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode) | 2 |
| CPU Lüfter Anschluss | 2x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 3x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| Front Audio Anschluss | ja |
| COM (Seriell) Anschluss | 1 |
| S/PDIF Out (onboard) | ja |
| RGB Connector | 1 |
| ARGB Connector | 3 |

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|------------------|---|
| Mikrofon | 1 |
| Kopfhörerausgang | 1 |
| Subwoofer-Out | 1 |

Spezifikationen

| | |
|-----------|-----------|
| Soundchip | onboard |
| Soundtyp | 7.1 Kanal |

WirelessLAN (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)

Spezifikationen

| | |
|-------------------|---------------------|
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 5.3 |
| WLAN-Standard | 802.11a/b/g/n/ac/ax |

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Kapazität | 2000 GB |
| Schnittstelle | M.2 (PCIe) |
| Formfaktor | M.2 2280 |
| Geschwindigkeit (lesen) | bis 3500 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 3000 MB/s |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Länge | 80 mm cm |
| Breite | 22 mm cm |
| Gewicht | 10 g kg |

ATX-Midi Fractal Design North Chalk White TG

Design

| | |
|-------------------|------------|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Seitenfenster | Temperglas |
| Beleuchtung | nein |
| Grundfarbe | weiss |
| Dämmung | ja |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 2 |
| Lüftertyp | 140mm |

Einbaumöglichkeiten

| | |
|----------------------------|----------------|
| Hauptplatine | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 35.5 cm |
| max. CPU-Kühler Höhe | 14.5 cm |
| 5.25 Zoll Schacht (extern) | 0 |

| | |
|--|----------------------|
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 2 |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | 2 |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm |
| mögliche Lüfter (vorne) | 3x 12cm oder 2x 14cm |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm oder 2x 14cm |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Breite | 21.5 cm |
| Tiefe | 45 cm |
| Höhe | 47 cm |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|------------------|------|
| USB 2.0 | 0 |
| USB 3.0 | 2 |
| USB-C | 1 |
| Mikrofon | ja |
| Kopfhörerausgang | ja |
| Cardreader | nein |

Cooler Master Elite NEX 700, 700W, 80+

Strom

| | |
|---------------------------|--|
| Nennleistung | 700W |
| Effizienz | 85% |
| 80 PLUS | 80 PLUS |
| Format | ATX |
| Lüfter | 120mm |
| Lautstärke (bei 20% Last) | super silent (ab 13db(A) bei 20% Last, 14db(A) bei 50% Last, 25.1 db(A) bei 100% Last) |
| Modular | nein |
| Effizienz bei 10% | 75.5 % |
| Effizienz bei 20% | 89 % |
| Effizienz bei 50% | 90.7 % |
| Effizienz bei 100% | 86.5 % |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|----------------------------|---|
| ATX Stromstecker (24-pol.) | 1 |
| ATX 12V (4-pol.) | - |
| ATX 12V (4+4-pol.) | 1 |
| EPS 12V (8-pol.) | - |
| PCIe Strom (6-pol.) | - |
| SATA Strom | 6 |
| IDE Strom | 3 |
| Floppy Strom | 1 |
| PCIe Strom (6+2-pol.) | 2 |

Energie

| | |
|----------------------------|------|
| Max. Stromstärke (+12V) | 54A |
| Max. Stromstärke (+5V) | 17A |
| Max. Stromstärke (+3.3V) | 19A |
| Max. Stromstärke (+5Vsb) | 2.5A |
| Max. Stromstärke (-12V) | 0.3A |
| Kombinierter Strom (+12V) | 648W |
| Kombinierter Strom (+5V) | 110W |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 110W |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 15W |
| Kombinierter Strom (-12V) | 3.6W |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 15 cm |
| Tiefe | 14 cm |
| Höhe | 8,6 cm |
| Gewicht | 1,75 kg |

Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)

Lizenz

| | |
|--------------|---|
| Typ | Betriebssystem |
| Version | Windows 11 Home |
| Versionstyp | Vorinstallation |
| Bit | 64 Bit |
| Sprache | multilingual (deutsch, englisch, französisch,...) |
| Lizenz | 1 PC |
| Lizenztyp | ohne |
| Datenträger | ohne |
| Installation | sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert |
| Anwendungen | Antivirus |

Service24 basic

Allgemein

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Garantie | 24 Monate |
| Abholservice | 6 Monate deutschlandweit |
| Service & Support | lebenslang |
| Expressbearbeitung | nein |