

DATENBLATT



- **Intel Core i7-12700KF**, 12x3.8 GHz (Alder Lake)
- Jonsbo CR-1000 Evo Standard
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060**, 8GB GDDR7
- **ASUS Prime B760M-R D4**, LGA 1700, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **ATX-Midi Valor Mesh**, schwarz
- **650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter**, EP-107, 802.11ac
- **ADATA XPG 600W**, 80+ Bronze, ATX
- **MSI Gaming Tastatur + Maus RGB**, deutsch
- **27 Zoll MSI PRO MP273A** (68.6cm), 1920x1080, 100Hz, IPS
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

1.299,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Tornado-Set 12 Intel i7, RTX5060

Artikelnummer
186391**Konfigurationscode**
GZ6CP**Lieferzeit**
● 7 - 9 Werktage**Datum**
07.12.2025

Alles aus einer Hand. Mit diesem Gaming-Bundle bleiben keine Wünsche offen - ein rundum gut ausgestattetes Komplett-Paket mit Gamer-PC, 27 Zoll (69cm) TFT-Monitor, Gaming Maus + Tastatur mit Beleuchtung und Windows 11 - sofort startbereit.

Eine extreme Rechenleistung zeichnet diesen Power PC aus. Geschaffen ist dieser für höchste Ansprüche und bewältigt alle gängigen Bereiche der PC Welt, von Multimedia (Bild- und Videobearbeitung) über Internet (Live-Chat, Video-Streaming) bis Büro- und Schule (Text, Tabellen Präsentationen). Dieses System stellt eine besondere Grundausstattung bereit, die alle Wege für zukünftige Anforderungen eröffnet.

Darüber hinaus liefert der NVIDIA Grafikbeschleuniger bei allen gängigen Spielen wie Cyberpunk 77, Call of Duty Warzone, Battlefield, Far Cry, GTA5, TombRaider und vielem mehr eine perfekte Unterstützung in FullHD. Mit seinen optimal abgestimmten und ausgewogenen Komponenten erreicht dieser PC in seiner Klasse einer der besten Leistungswerte.

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.



Intel Core i7-12700KF, 12x3.8 GHz (Alder Lake)

Prozessor

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Typ | Core i7 |
| Codename | Alder Lake |
| Modell | Core i7-12700KF |
| Sockel | 1700 |
| Anzahl Kerne | 12 |
| Anzahl Threads | 20 |
| Taktfrequenz | 3.8 GHz |
| Turbo-Takt | 5.0 GHz |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-4800 |
| Integrierte Grafik | nein |
| PCI-Express Lanes | 20 |
| L2-Cache | 12 MB |
| L3-Cache | 25 MB |
| TDP (Thermal Design Power) | 125 W (190 W max Turbo) |
| Eigenschaft | K-Version (überaktbar) |
| Fertigungsprozess | Intel 7 |

Gewicht

0.554 kg

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|--------------|----------|
| Typ | DDR4 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 GB |
| Speichertakt | 3200 MHz |
| ECC | nein |
| XMP | ja |
| Spannung | 1.2 V |
| Beleuchtung | nein |

NVIDIA GeForce RTX 5060, 8GB GDDR7

Spezifikation

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Prozessorhersteller | NVIDIA |
| Prozessortyp | GeForce RTX |
| Grafikprozessor | GeForce RTX 5060 |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2.28 GHz |
| Maximaler Turbotakt | 2.50 GHz |
| Prozessorkerne | 3840 |
| Raytracing-Recheneinheiten | 58 TFLOPS |
| Speichergroße | 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 | 145 Watt |
| Empfohlene Netzteilleistung | 550 Watt |
| benötigte Slots | 2 |
| VR-Ready | ja |

Anschlüsse

| | |
|-------------|------|
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| Mini-HDMI | nein |
| DisplayPort | 3 |

Jonsbo CR-1000 Evo Standard

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 |
| AM4 / AM5 | ja |
| 1700 | ja |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Breite | 7.1 cm |
| Höhe | 15.4 cm |
| Tiefe | 12 cm |

| | |
|------------------|------|
| 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 B760M-R D4, LGA 1700, mATX

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | Intel B760 |
| Sockel | 1700 |
| Format | mATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 21,1 |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC897 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) |
| Netzwerkchip | Realtek RTL8125B 2.5G |
| WLAN | nein |
| WLAN-Standard | nein |
| Bluetooth | nein |
| Bluetooth-Version | nein |
| Speicherbänke | 2 |
| Speicherbelegung (max.) | 64 GB |
| Speichertyp | DDR4 |
| Speicherformate | 2133 MHz bis 5000 MHz (O.C.) |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja |
| Multi-GPU (Crossfire) | nein |
| Multi-GPU (SLI) | nein |
| RAID | 0, 1, 5, 10 |
| TPM | optional |

Anschlüsse

| | |
|-----------------------|------|
| PS/2 | nein |
| VGA | nein |
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | nein |
| Netzwerk (RJ45) | 1 |
| 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 | 4 |
| 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) | 2 (für 4 USB2.0 Ports) |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCIe 4.0 x1 | 2 |
| CPU Lüfter Anschluss | 1x 4-Pin |

| | |
|-------------------------|----------|
| Zusatz Lüfter Anschluss | 2x 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 | 0 |
| 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 |

1000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Kapazität | 1000 GB |
| Schnittstelle | M.2 (PCIe) |
| Formfaktor | M.2 2280 |
| Geschwindigkeit (lesen) | bis 2000 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1500 MB/s |
| IOPS 4K (lesen) | bis 74.000 |
| IOPS 4K (schreiben) | bis 85.000 |
| Lebensdauer (MTBF) | ca 1.6 Millionen Stunden |

Gewicht & Abmessungen

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

ATX-Midi Valor Mesh, schwarz

Design

| | |
|-------------------|--|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Materialien | Kunststoff, Stahl, Glas |
| Seitenfenster | ja |
| Beleuchtung | ARGB |
| Grundfarbe | schwarz |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 4 |
| Lüftertyp | 3x 12cm ARGB (Front), 1x 12cm ARGB (Rückseite) |

Einbaumöglichkeiten

| | |
|--|----------------------------|
| Hauptplatine | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 31 cm |
| max. CPU-Kühler Höhe | 16 cm |
| 5.25 Zoll Schacht (extern) | 0 |
| 5.25 Zoll Schacht (intern) | nein |
| 3.5 Zoll Schacht (extern) | nein |
| 3.5 Zoll Schacht (intern, für HDD) | 1 |
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 2 |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | 1 |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm (bereits montiert) |

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| mögliche Lüfter (vorne) | 3x 12cm (bereits montiert) |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 2x 12cm oder 2x 14cm |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|-------|
| Breite | 21 cm |
| Tiefe | 37 cm |
| Höhe | 46 cm |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|------------------|------|
| USB 3.0 | 2 |
| Mikrofon | ja |
| Kopfhörerausgang | ja |
| Cardreader | nein |
| Einschaltknopf | ja |

650Mbit Wireless-LAN + Bluetooth USB Adapter, EP-107, 802.11ac

Netzwerk

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Schnittstelle | USB2.0 |
| Übertragungsrate (5 GHz) | bis 650 Mbit/s (maximal) |
| Übertragungsrate (2,4 GHz) | bis 200 Mbit/s (maximal) |
| WLAN-Standards | 802.11ac, 802.11n |
| Bluetooth | ja |
| Chipsatz | Realtek |

ADATA XPG 600W, 80+ Bronze, ATX

Strom

| | |
|---------------------------|---|
| Nennleistung | 600W |
| 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, 25.1db(A) bei 100% Last) |
| Anzahl 12V Schienen | 1 |
| Modular | nein |
| Effizienz bei 10% | 75.5 % |
| Effizienz bei 20% | 88 % |
| Effizienz bei 50% | 89 % |
| Effizienz bei 100% | 86 % |

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 | 5 |
| IDE Strom | 2 |
| 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 |

27 Zoll MSI PRO MP273A (68.6cm), 1920x1080, 100Hz, IPS

Bildschirm

| | |
|--------------------------|---|
| Modellbezeichnung | MP273ADE |
| Panel-Art | IPS |
| Diagonale (Zoll) | 27 Zoll |
| Diagonale (cm) | 69 cm |
| Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Reaktionszeit | 4 ms |
| Frequenz | 100 Hz |
| Pixelabstand | 0,311 mm |
| Blickwinkel (horizontal) | 178° |
| Blickwinkel (vertikal) | 178° |
| Kontrast (statisch) | 1000:1 |
| Kontrast (dynamisch) | 100 Mio:1 |
| Helligkeit | 250 cd/m² |
| 3D fähig | nein |
| Webcam | nein |
| FreeSync fähig | ja |
| Pivot (Hochformat) | nein |
| Höhenverstellbar | nein |
| Neigbar | ja (-5°/+20°) |
| VESA-Halterung | 100 x 100mm |
| Energieeffizienzklasse | E |
| Leistungsaufnahme | 22 Watt (0,5W im Standby) |
| Farbe | schwarz |
| Garantie | 2 Jahre Herstellergarantie + Pick-up & Return Service |
| Lautsprecher | ja |
| Energie-Skala | Einheitsskala (A bis G) |

Anschlüsse

| | |
|-------------|------|
| DisplayPort | 1 |
| HDMI | 1 |
| DVI | nein |
| VGA | 1 |
| USB 3.0 | nein |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------------------|---------|
| Breite | 61.2 cm |
| Höhe | 45.4 cm |
| Tiefe | 21.9 cm |
| Breite (inkl. Fuß) | 61,2 cm |
| Höhe (inkl. Fuß) | 41,2 cm |
| Tiefe (inkl. Fuß) | 22,5 cm |
| Gewicht | 6.4 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 |