

DATENBLATT



- **Intel Core i7-12700KF**, 12x3.8 GHz (Alder Lake)
- **MSI MAG CoreLiquid 360 A13 weiß**, ARGB Wasserkühlung (leise)
- **32GB DDR5-5600 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti**, 8GB GDDR7
- **MSI B760 GAMING PLUS WiFi**, S1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- **7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard**
- **1000 GB M.2 SSD (NVMe)**
- **ATX-Midi XPG Invader X**, weiß
- **ADATA XPG 600W**, 80+ Bronze, ATX
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

1.749,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Invader 12 Intel i7, 5060Ti_8G

Artikelnummer
186881**Konfigurationscode**
RTCY**Lieferzeit**
● 6 - 8 Werkstage**Datum**
24.01.2026

Der Invader Gamer PC ist ein System der Superlative. Performancestarke Bauteile wurden in ein eindrucksvoll erhabenes Umfeld eingebaut, das zugleich optimale Kühlleigenschaften durch 5 Zusatz- und 3 Wasserkühllüfter liefert. Die farblich einstellbaren Lüfter sorgen in jeder Beleuchtungsfarbe oder Farbspiel für eine besondere Atmosphäre.

Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten zeigen Ihre besondere Gaming-Stärke im Bereich FullHD (1920x1080) und WQHD (2540x1440). Die beliebte 144Hz Bildwiederholrate ermöglicht das System in aktuellen Spielen bei besten Detaileinstellungen und erweckt so die heutige Gaming-Welt in einer atemberaubenden Detailbracht. Diese enorme Schnelligkeit liefert den entscheidenden Vorteil bei schnellen 3D Games.

Das System beinhaltet alle aktuellen Schnittstellen und Technologien wie Raytracing (grafisch beeindruckende Licht und Spiegeleffekte), 3xDisplay-Port und HDMI (für Mehrschirmbetrieb geeignet), schnelle USB3.2 (abwärtskompatibel zu USB3 und USB2), PCIe x4 M.2 (für die superschnelle NVME SSD Systemplatte), kabelgebundenes Gaming-LAN und digitale Soundunterstützung für eine perfekte Klangwiedergabe.

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 (übertaktbar) |
| Fertigungsprozess | Intel 7 |

MSI MAG CoreLiquid 360 A13 weiß, ARGB Wasserkühlung (leise)

Kühlung

| | |
|----------------------|------------------|
| Typ | Wasserkühlung |
| Bauweise | 360mm (triple) |
| Lautstärke | ab 18 dB(A) |
| Lautstärke (maximal) | 42 dB(A) |
| Lüfter | 3 |
| Lüfterabmessung | 120 x 120 x 25mm |
| Beleuchtung | ARGB |
| Material | Aluminium |
| wartungsfrei | ja |
| Farbe | weiss |

Sockel

| | |
|-------------|------|
| 115x / 1200 | ja |
| 1700 | ja |
| 1851 | ja |
| 2066 | ja |
| AM4 / AM5 | ja |
| TR4 | nein |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|--------|---------|
| Höhe | 27.2 cm |
| Breite | 12 cm |
| Tiefe | 2.7 cm |

32GB DDR5-5600 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

| | |
|----------------|-----------|
| Typ | DDR5 |
| Bauform | DIMM |
| Kapazität | 32 GB |
| Speichertakt | 5600 MHz |
| CAS Latzen | CL40 |
| XMP | 3.0 |
| Spannung | 1.25 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 |

Ansschlüsse

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

| | |
|------------------|------|
| 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 |

MSI B760 GAMING PLUS WiFi, S1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth

Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Chipsatz | Intel B760 |
| Sockel | 1700 |
| Format | ATX |
| Breite | 24,4 cm |
| Länge | 30,5 cm |
| Soundtyp | 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital |
| Soundchip | Realtek ALC897 |
| Netzwerktyp | Gigabit-LAN (100 bis 2500Mbit) |
| Netzwerkchip | Realtek RTL8125B 2.5G |
| WLAN | ja |
| WLAN-Standard | Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax/az) |
| Bluetooth | ja |
| Bluetooth-Version | 5.3 |
| Speicherbänke | 4 |
| Speicherbelegung (max.) | 192 GB |
| Speichertyp | DDR5 |
| Speicherformate | 4800 MHz bis 6800 MHz (O.C.) |
| Dual-Channel-Unterstützung | ja |
| Multi-GPU (Crossfire) | nein |
| Multi-GPU (SLI) | nein |
| RAID | 0, 1, 5, 10 |
| TPM | optional |

Anschlüsse

| | |
|------------------------|------|
| DVI | nein |
| HDMI | 1 |
| DisplayPort | 1 |
| 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 (10Gbit) Typ A | 2 |
| USB 3.2 (10Gbit) Typ C | 1 |
| Audio (Klinken) | 5 |
| S/PDIF (optisch) | 1 |

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) | 2 (für 4x USB3 Ports) |
| USB 2.0 (onboard) | 2 (für 4 USB2.0 Ports) |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 | 1 |
| Steckplätze PCIe 4.0 x16 (x4 mode) | 1 |
| Steckplätze PCIe 3.0 x1 | 3 |

| | |
|-------------------------|----------|
| CPU Lüfter Anschluss | 2x 4-Pin |
| Zusatz Lüfter Anschluss | 5x 4-Pin |
| 24-Pin EATX Strom | 1 |
| 8-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| 4-Pin ATX 12V Strom | 1 |
| Front Audio Anschluss | ja |
| COM (Seriell) Anschluss | 1 |
| S/PDIF Out (onboard) | ja |
| RGB Connector | 1 |
| ARGB Connector | 2 |

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 XPG Invader X, weiß

Design

| | |
|-------------------|------------|
| Formfaktor | Midi-Tower |
| Seitenfenster | ja |
| Beleuchtung | ARGB |
| Grundfarbe | weiss |
| Dämmung | nein |
| Fronttür | nein |
| eingebaute Lüfter | 5 |
| Lüftertyp | 12cm ARGB |

Einbaumöglichkeiten

| | |
|--|----------------------|
| Hauptplatine | ATX, mATX, ITX |
| max. Grafikkartenlänge | 40 cm |
| max. CPU-Kühler Höhe | 17.5 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) | siehe Multi-Schacht |
| Multi-Schacht (2.5 oder 3.5 Zoll intern) | 3 |
| mögliche Lüfter (hinten) | 1x 12cm oder 1x 14cm |
| mögliche Lüfter (vorne) | 1x 12cm |

| | |
|------------------------------|----------------------|
| mögliche Lüfter (Seitenteil) | 3x 12cm |
| mögliche Lüfter (Deckel) | 3x 12cm oder 2x 14cm |

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 24.5 cm |
| Tiefe | 47.5 cm |
| Höhe | 44.8 cm |
| Gewicht | 9 kg |

Ansschlüsse und Schnittstellen

| | |
|----------------|------|
| USB 2.0 | 0 |
| USB 3.0 | 0 |
| USB 3.2 | 2 |
| USB-C | 1 |
| Mikrofon | ja |
| Kopfhörausgang | ja |
| Cardreader | nein |
| Einschaltknopf | ja |
| Resetknopf | ja |

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 % |

Ansschlüsse 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 |

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 |