

DATENBLATT



- o Intel Core i7-12700KF, 12x3.8 GHz (Alder Lake)
- Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB weiß, Wasserkühlung
- o 64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel
- O NVIDIA GEForce RTX 4060 Ti, 16GB GDDR6
- ASUS Prime B760M-K D4, LGA 1700, mATX
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 2000 GB M.2 SSD (NVMe)
- ATX-Midi XPG Invader X, weiß
- O ADATA XPG 600W, 80+ Bronze
- Windows 11 (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic



1.529,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Invader 12 Intel i7, 4060Ti_16G

ArtikelnummerKonfigurationscodeLieferzeitDatum186882W5RGM4 - 7 Werktage30.06.2024

Der Invader Gamer PC ist ein System der Superlative. Performancestarke Bauteile wurden in ein eindrucksvoll erhabenes Umfeld eingebaut, das zugleich optimale Kühleigenschaften 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

Тур	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

Cooler Master MasterLiquid 360L Core ARGB weiß, Wasserkühlung

Kühlung

Kurliurig	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	360mm (triple)
Lautstärke	ab 8 dB(A)
Lautstärke (maximal)	27 dB(A)
Lüfter	3
Lüfterabmessung	120 x 120 x 25mm
Beleuchtung	ja (alle Farben), kompatibel zu Aura, Mystic Light, RGB Fusion
Material	Aluminium
Garantie	2 Jahre
wartungsfrei	ja
Sockel	
115x / 1200	ja
2066	ja
AM4 / AM5	ja
TR4	nein
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	277 mm cm
Breite	120 mm cm
T:- f-	10

64 GB DDR4-3200 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	3200 MHz
CAS Latenzen	CL16
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti, 16GB GDDR6

Spezifikation

-	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4060 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2310 MHz
Maximaler Turbotakt	2540 MHz
Prozessorkerne	5888
Speichergröße	16 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	18 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 4.0
PCIe-Stromanschluss	1x 8-Pin
Leistungsaufnahme	160 Watt
Empfohlene Netzteilleistung	550 Watt
benötigte Slots	2
VR-Ready	ja

Anschlüsse

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

ASUS Prime B760M-K 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 Multi-GPU (Crossfire)	ja
, ,	nein nein
Multi-GPU (SLI) RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional
TEIVI	Ориона
Anschlüsse	
Anschlüsse PS/2	1
	1
PS/2	
PS/2 VGA	1
PS/2 VGA DVI	1 nein
PS/2 VGA DVI HDMI	1 nein 1
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0	1 nein 1 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0	nein nein nein 2 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A)	1 nein 1 nein 1 2 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C)	1 nein 1 nein 1 2 nein nein nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A	nein nein nein nein nein nein 4
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken)	1 nein 1 nein 1 2 nein nein nein nein 4 3
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A	nein nein nein nein nein nein 4
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken)	1 nein 1 nein 1 2 nein nein nein nein 4 3
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch)	1 nein 1 nein 1 2 nein nein nein nein 4 3
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern)	nein nein nein nein nein nein nein n
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s)	nein nein nein 1 2 nein nein nein nein 4 3 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle)	nein nein nein 1 2 nein nein nein nein 4 3 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCIe) USB 3.1 Gen1 (onboard)	nein nein nein 1 2 nein nein nein nein 4 3 nein
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCIe) USB 3.1 (Gen1, 5 GB/s)	1 nein 1 nein 1 2 nein 0 1 2 nein nein nein 4 3 nein 4 1 (für 2 USB3.0 Ports)
PS/2 VGA DVI HDMI DisplayPort Netzwerk (RJ45) USB 2.0 USB 3.0 USB 3.1 (Typ A) USB 3.1 (Typ C) USB 3.2 (5Gbit) Typ A Audio (Klinken) S/PDIF (optisch) Anschlüsse (intern) SATA3 (6GB/s) M.2 Sockel (x4 PCle) USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s) USB 2.0 (onboard)	1 nein 1 nein 1 2 nein 4 3 nein 4 1 1 (für 2 USB3.0 Ports) 2 (für 4 USB2.0 Ports)

CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	1x 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

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3300 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

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 Anschlüsse und Schnittstellen USB 2.0 USB 3.0 USB 3.2 2 USB-C Mikrofon ja Kopfhörerausgang Cardreader Einschaltknopf Resetknopf

ADATA XPG 600W, 80+ Bronze

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
PCle Strom (6+2-pol.)	2

Energie

Strom

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

Тур	Betriebsystem
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