



- **Intel Core i5-12400F**, 6x2.5 GHz (Alder Lake)
- **Cooler MasterLiquid 240L Core ARGB**, schwarz, Wasserkühlung (240mm)
- **32 GB DDR4-3200 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 4060**, 8GB GDDR6
- **ASUS Prime B760M-K D4**, LGA 1700, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **MATX Corsair Crystal 280X RGB Cube**, schwarz
- **be quiet! System Power 10B 750W**, 80+ Bronze
- **Windows 11 Home**, inkl. Xbox Pass und Norton 360
- Service24 basic

1.349,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Gamer-PC Cube Crystal 12

Artikelnummer
184760

Konfigurationscode
6YZ2S

Lieferzeit
● 4 - 6 Werktage

Datum
27.04.2024

[Design] Das futuristische Kraftpaket ist ein optisches Highlight. Die verglaste Front, Deckel und Seitenteil sorgen für einen exklusiven Look auf die hochwertigen Bauteile im Inneren. Die zwei beleuchteten Frontlüfter und die beiden beleuchteten Lüfter der Wasserkühlung lassen sich auf die Wunschfarbe einstellen. Dieser Gamer PC ist ein außergewöhnlicher Blickfang.

[Performance] Eine perfekte Gaming-Unterstützung erfährt das System durch die NVIDIA GeForce Grafikkarten-Serie der RTX Reihe. Unglaubliche Leistung für einen flüssigen Spielegenuss bei aktuellen Spieletiteln sorgen für ein Wunschlos glücklich-Niveau.

[Technik] Das System sieht nicht nur futuristisch aus, sondern ist auch zukunftsicher ausgestattet. Nur bewährte Bauteile etablierter Hersteller auf dem aktuellsten Stand der Technik, sorgen für eine hohe Langlebigkeit und bestmögliche Aufrüstbarkeit.

[Qualität] Wir verwenden ausschliesslich qualitativ hochwertige Produkte namhafter Markenhersteller um Ihnen ein Produkt mit hoher Langlebigkeit und Stabilität zu einem bestmöglichen Preis anzubieten.

[Anpassbar] Wahlweise erhalten Sie das System nach Ihren Wünschen konfiguriert. Die Fertigung Ihres Wunsch-PCs sind nur wenige Tage. Für die individuelle Zusammenstellung klicken Sie bei der Auswahl "Farbe" auf das Zahnrad-Symbol.



Intel Core i5-12400F, 6x2.5 GHz (Alder Lake)

Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Alder Lake
Modell	Core i5-12400F
Sockel	1700
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	2.5 GHz
Turbo-Takt	4.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-4800
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	7.5 MB
L3-Cache	18 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W (117 W max Turbo)
Fertigungsprozess	Intel 7

Cooler MasterLiquid 240L Core ARGB, schwarz, Wasserkühlung (240mm)

Kühlung

Typ	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lautstärke	ab 6 dB(A)
Lautstärke (maximal)	30 dB(A)
Lüfter	2
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
Tiefe	49 mm cm

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 4060, 8GB GDDR6

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4060
Prozessor-Taktfrequenz	1.83 GHz
Maximaler Turbotakt	2.46 GHz
Prozessorkerne	3072
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6
Speichertakt	18 Gbps
Speicherschnittstelle	128-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	NVIDIA Referenz Kühlung
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 4.0
PCIe-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	115 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	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional

Anschlüsse

PS/2	1
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
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	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

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 1600 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
Breite	22 mm
Gewicht	10 g

MATX Corsair Crystal 280X RGB Cube, schwarz

Design

Formfaktor	Micro-ATX
Seitenfenster	ja
Dämmung	nein
Fronttür	nein
Grundfarbe	schwarz

Einbaumöglichkeiten

5.25 Zoll Schacht (extern)	0
mögliche Lüfter (vorne)	2x 12cm RGB (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	28 cm
Tiefe	40 cm
Höhe	35 cm
Gewicht	5,7 kg

be quiet! System Power 10B 750W, 80+ Bronze

Strom

Nennleistung	750W
Effizienz	89%
80 PLUS	80 PLUS Bronze
Format	ATX
Lüfter	120mm
Lautstärke (bei 20% Last)	8.9db(A) - super Silent
Lautstärke (bei 50% Last)	11.5db(A) - super silent
Lautstärke (bei 100% Last)	31db(A) - silent
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein
Effizienz bei 10%	85.1 %
Effizienz bei 20%	88.6 %
Effizienz bei 50%	89.1 %
Effizienz bei 100%	85.7 %

Anschlüsse und Schnittstellen

ATX Stromstecker (24-pol.)	1
ATX 12V (4-pol.)	1
ATX 12V (4+4-pol.)	2
EPS 12V (8-pol.)	-
PCIe Strom (6-pol.)	-
SATA Strom	5
IDE Strom	1
Floppy Strom	-
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	20A
Max. Stromstärke (+3.3V)	20A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	3A
Max. Stromstärke (-12V)	0.3A
Kombinierter Strom (+12V)	650W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm
Gewicht	1,92 kg

Service24 basic

Allgemein

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

Windows 11 Home, inkl. Xbox Pass und Norton 360

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Home
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	OEM
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus