

# DATENBLATT



- o Intel Core i5-14600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)
- O MSI MAG CoreLiquid 240 A13 weiß, ARGB Wasserkühlung (leise)
- Standard Wärmeleitpaste
- o **32GB DDR5-6000 MHz** (2x16GB), Dual-Channel
- MSI GeForce RTX 5070 Shadow 2X OC, 12GB GDDR7
- O MSI B760 GAMING PLUS WIFI, S1700, ATX, inkl. WLAN+Bluetooth
- o 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 1000 GB M.2 SSD (NVMe)
- ATX-Midi XPG Invader X, weiß
- o **ADATA XPG 700W**, 80+ Bronze, ATX
- Service24 basic

.449,00

## **Gamer-PC MSI Dragon (Intel)**

Artikelnummer 104289

Konfigurationscode 36EGK

Lieferzeit

5 - 8 Werktage

Datum 23.10.2025

Unsere MSI Dragon Gaming-Maschinen bieten perfekte Unterstützung für jede Gaming Situation.

Die perfekt Unterstützung erfährt das System durch bewährte MSI Komponenten. MSI hat sich insbesonders im anspruchvollen Gaming-Bereich, bei Hochleistungs-Grafikkarten und zuverlässigen Hauptplatinen, einen ausgezeichneten Namen gemacht. MSI ist eine etablierte Größe im EDV-Geschäft und steht für Zuverlässigkeit, Performance und langlebige Komponenten.

Unsere Dragon-Serie steht im Zeichen von MSI. Maximale Gaming-Ergebnisse durch preisgekrönte Komponenten, wie die leistungsstarke Ventus und Gaming-Grafikkarten-Serie, liefern die ideale Unterstützung für jede Gaming-Situation.

Die MSI Dragon Serie haben wir in 5 verschiedene Leistungsstufen unterteilt, die sich jeweils noch an die individuellen Bedürfnisse anpassen lassen. Jede Stufe gibt es als AMD und als Intel Version. Ob Intel Core i5, i7, i9 oder AMD Ryzen 5, 7, 9 auf jeder Stufe treten die direkten Rivalen auf Augenhöhe gegeneinander an.

#### Stufe 1 - Dragon

Flüssiges Gaming mit einem FullHD-Monitor (1920x1080) bei allen gängigen Spielen und maximaler Detailstufen.

#### Stufe 2 - Dragon Pro

Flüssiges Gaming mit einem FullHD-Monitor (1920x1080) oder WQHD (2560x1440) bei allen gängigen Spielen und maximalen Detailstufen.

#### Stufe 3 - Dragon Deluxe

Flüssiges Gaming mit einem FullHD-Monitor (1920x1080) oder WQHD (2560x1440) bei allen gängigen Spielen und maximalen Detailstufen. Sowie bereits für UlraHD 4K (3840x2160) gut einsetzbar.

Flüssiges Gaming mit einem FullHD-Monitor (1920x1080) oder WQHD (2560x1440) bei allen gängigen Spielen und maximalen Detailstufen. Sowie bei UltraHD 4K (3840x2160) Monitor mit hoher bis maximaler Detailstufe.

#### Stufe 5 - Dragon Ultimate

Flüssiges Gaming in Perfektion (maximale Details) bei allen TFT-Monitoren bis UltraHD 4K und genügend Reserven für die Zukunft. Sowie besten Kühlungseigenschaften und maximale

Hinweis: Die Leistung bezieht sich immer auf die Grundkonfiguration. Mit Hilfe unseres Konfigurators kann zusätzlich jedes System an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden.

### [Wahlweise mit Windows]

. Beim Kauf des PCs mit einer Windows Version installieren wir dieser gleich komplett vor. Dann heisst es nur noch anstecken und sofort loslegen. Bei einer von uns durchgeführten Installation sind alle wichtigen Anwendungen (bsp. Antivirus, Entpacker, Acrobat Reader) und die neuesten Windows-Sicherheitsupdates vorinstalliert. Wir achten dabei auf eine besonders schlanke, werbefreie und ressourcenschonende Vorinstallation, die Ihnen nur das Wichtigste liefert.











# Intel Core i5-14600KF, 14 Kerne, 3.5 bis 5.3 GHz (Raptor Lake-R)

#### Prozessor

Тур	Core i5
Codename	Raptor Lake Refresh
Modell	Core i5-14600KF
Sockel	1700
Anzahl Kerne	14
Anzahl Threads	20
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	5.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR5-5600
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L2-Cache	20 MB
L3-Cache	24 MB
TDP (Thermal Design Power)	125W (181W max Turbo)
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	Intel 7

# MSI MAG CoreLiquid 240 A13 weiß, ARGB Wasserkühlung (leise)

### Kühlung

Ŭ	
Тур	Wasserkühlung
Bauweise	240mm (dual)
Lautstärke	ab 18 dB(A)
Lautstärke (maximal)	42 dB(A)
Lüfter	2
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

### **Standard Wärmeleitpaste**

### Kühlung

Тур	Wärmeleitpaste
Lautstärke	-
Lautstärke (maximal)	-
Lüfter	=

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

### RAM

DDR5
DIMM
32 GB
6000 MHz
CL38
3.0
1.35 V
Aluminium
35mm
nein
schwarz
111111111111111111111111111111111111111

# MSI GeForce RTX 5070 Shadow 2X OC, 12GB GDDR7

### Spezifikation

'	
Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5070
Prozessor-Taktfrequenz	2.16 GHz
Maximaler Turbotakt	2.51 GHz
Prozessorkerne	6144
Raytracing-Recheneinheiten	94 TFLOPS
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
OpenGL Unterstützung	4.6
Kühlung	Axial
Lüfter	2
Schnittstelle	PCI-Express 5.0
PCle-Stromanschluss	1x 16-Pin
Leistungsaufnahme	250 Watt



Empfohlene Netzteilleistung	650 Watt
benötigte Slots	2
ŭ	_
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 @ 120Hz
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
Anachlüaan	

### 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 PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 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 3000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 2500 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
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 2.0	0
USB 3.0	0
USB 3.2	2
USB-C	1
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja
Resetknopf	ja

### ADATA XPG 700W, 80+ Bronze, ATX

St	rn	m
ンし	10	111

Floppy Strom PCle Strom (6+2-pol.)

Energie

Max. Stromstärke (+12V)

Max. Stromstärke (+5V)

Max. Stromstärke (+3.3V)

Max. Stromstärke (+5Vsb)

Max. Stromstärke (-12V)

Kombinierter Strom (+12V)

Kombinierter Strom (+5V)

30000		
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, 25.1db(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	

17A

19A

2.5A

0.3A

648W

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	

### Service24 basic

### Allgemein

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