

DATENBLATT



- **Intel Core i9-11900KF**, 8x3.5 GHz (Rocket Lake)
- Endorfy Spartan 5 MAX ARGB
- **64 GB DDR4-3600 MHz** (2x32GB), Dual-Channel
- **NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti**, 8GB GDDR6X
- **ASUS Prime H510M-A R2.0**, Sockel 1200, mATX, H470
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- **2000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- ATX-Midi Forge 120A
- **Thermaltake TR2 S 700W**, 80+, 85% Wirkungsgrad
- **Windows 11** (vorinstalliert und sofort startklar)
- Service24 basic

1.249,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Firebolt 11 Intel i9

Artikelnummer
185273

Konfigurationscode
MV5KK

Lieferzeit
● 6 - 7 Werktage

Datum
22.11.2024

Eine perfekte Ausstattung. In diesem PC befindet sich alles was der anspruchsvolle Anwender wünscht. Leistungsstarker Prozessor, performancestarke Grafikkarte, superschnelle SSD, schneller Arbeitsspeicher und alle gängige Anschlüsse.

Die bewährte Generation von Intel Core i9 Prozessoren arbeiten zuverlässig und schnell. Die Prozessoren sind für schnelles Gaming und anspruchsvolle Datenverarbeitung ausgelegt. Von Multimedia über Videoschnitt bis Gaming in bester Qualität, dieser PC zeigt bei keiner dieser Anforderungen eine Schwachstelle.

Top verarbeitetes Gehäuse für den perfekten Airflow. Die sechs RGB Lüfter sind nicht nur optisch ein Highlight, sondern kühlen das System zusätzlich und sind dabei noch angenehm leise. Auf Wunsch kann die Beleuchtung auf Knopfdruck deaktiviert werden.

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 i9-11900KF, 8x3.5 GHz (Rocket Lake)

Prozessor

Typ	Core i9
Codename	Rocket Lake
Modell	Core i9-11900KF
Sockel	1200
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	3.5 GHz
Turbo-Takt	5.3 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
PCI-Express Lanes	20
L3-Cache	16 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W
Fertigungsprozess	14 nm

Endorfy Spartan 5 MAX ARGB

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	19.1 dB(A) bei 50% Last
Lautstärke (maximal)	36 dB(A)
Drehzahl	ab 250 rpm
Drehzahl (maximal)	1500 rpm
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 180W TDP
Garantie	3 Jahre Herstellergarantie

Sockel

115x / 1200	ja
2011-E / 2011	ja
1700	ja
AM4 / AM5	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	12.5 cm
Höhe	14.6 cm
Tiefe	7.7 cm
Gewicht	0.490 kg

64 GB DDR4-3600 MHz (2x32GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	3600 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.35 V
Hitzeverteiler	Aluminium
Beleuchtung	nein
Farbe	schwarz

NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti, 8GB GDDR6X

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 4060 Ti
Prozessor-Taktfrequenz	2310 MHz
Maximaler Turbotakt	2540 MHz
Prozessorkerne	4352
Speichergröße	8 GB
Speichertyp	GDDR6X
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 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 H510M-A R2.0, Sockel 1200, mATX, H470

Spezifikationen

Chipsatz	Intel H470
Sockel	1200
Format	mATX
Breite	22,6 cm
Länge	21,1
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC897
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Intel® I219V
WLAN	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 2933 MHz
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein
TPM	nein

Anschlüsse

PS/2	2
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	4
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	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 3.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	nein
Steckplätze PCIe 2.0 x1	1
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
4-Pin ATX 12V Strom	nein
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	1

RGB Connector	2
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

2000 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	2000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3500 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 3000 MB/s

Gewicht & Abmessungen

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

ATX-Midi Forge 120A

Design

Formfaktor	Midi-Tower
Materialien	Stahl, Glas
Seitenfenster	Temperglas
Beleuchtung	RGB
Grundfarbe	schwarz
Dämmung	nein
Fronttür	nein
eingebaute Lüfter	6
Lüftertyp	6x 12cm

Einbaumöglichkeiten

Hauptplatine	ATX, mATX, ITX
max. Grafikkartenlänge	33 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)	3
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	2
mögliche Lüfter (hinten)	1x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (vorne)	3x 12cm (bereits montiert)
mögliche Lüfter (Seitenteil)	nein
mögliche Lüfter (Deckel)	2x 12cm (2x bereits montiert)

Gewicht & Abmessungen

Breite	21 cm
Tiefe	41.5 cm
Höhe	50 cm
Gewicht	6 kg

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.2	2
Mikrofon	ja
Kopfhörerausgang	ja
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

Thermaltake TR2 S 700W, 80+, 85% Wirkungsgrad

Strom

Nennleistung	700W
Effizienz	85%
80 PLUS	80 PLUS
Format	ATX
Lüfter	120mm
Anzahl 12V Schienen	1
Modular	nein

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	6
IDE Strom	5
Floppy Strom	1
PCIe Strom (6+2-pol.)	2

Energie

Max. Stromstärke (+12V)	54A
Max. Stromstärke (+5V)	17A
Max. Stromstärke (+3.3V)	24A
Max. Stromstärke (+5Vsb)	2.5A
Max. Stromstärke (-12V)	0.5A
Kombinierter Strom (+12V)	648W
Kombinierter Strom (+5V)	120W
Kombinierter Strom (+3.3V)	120W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12.5W
Kombinierter Strom (-12V)	6W

Gewicht & Abmessungen

Breite	15 cm
Tiefe	14 cm
Höhe	8,6 cm

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