



- **AMD Ryzen 7 5700X**, 8x 3.4 GHz
- Arctic Freezer 7X CO
- **16 GB DDR4-3200 MHz** (2x8GB), Dual-Channel
- ohne Grafikkarte
- **ASUS PRIME B550M-A**, AMD B550, AM4, mATX
- **7.1** (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- Komponentenbundle AMD Ryzen + DDR4
- Service24 basic

369,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Aufrüst-Set V AMD Ryzen Deluxe

Artikelnummer
120253

Konfigurationscode
WMGCR

Lieferzeit
● 5 - 7 Werktage

Datum
14.08.2024

Aufrüst-Set V AMD Ryzen Deluxe

- kostengünstige Möglichkeit einen bestehenden PC aufzurüsten
- bereits montiert und getestet
- aktuellste Bios-Version für bestmögliche Kompatibilität aufgespielt

Mit diesem Aufrüst-Set aktualisieren Sie Ihren PC auf den neuesten Stand. Zusätzlich sparen Sie durch die Weiterverwendung Ihres Gehäuses und Ihrer Laufwerke.

Eigenschaften

- AMD Ryzen Prozessor der neuen Generation
- schneller AMD Chipsatz
- DDR4 Speicher bis 128GB und bis 3600MHz Taktung
- leiser CPU Kühler

Set besteht aus CPU, Kühler, Speicher und Mainboard.

Für einen vollständigen PC werden nur noch Gehäuse, Netzteil, Grafikkarte, Festplatte und ggf. DVD-Laufwerk benötigt.

Voraussetzungen:

- mATX Gehäuse mit Einbauplatz von 24,5cm (Höhe) x 24,5cm (Tiefe) für das Mainboard
- (Hinweis: gegen Aufpreis sind auch ATX Mainboard wählbar mit 30cm (Höhe) x 24,5cm (Tiefe))
- min. 300W Netzteilleistung (Hinweis: je nach Grafikkarte wird mehr Leistung benötigt)
- Einbauhöhe von ca 14cm (problemlos in allen gängigen mATX/ATX-Gehäusen)
- (Hinweis: größere und höhere Kühler sind wählbar, bitte messen Sie zuvor Ihr Gehäuse aus)



AMD Ryzen 7 5700X, 8x 3.4 GHz

Prozessor

Typ	Ryzen 7
Codename	Matisse
Modell	Ryzen 7 5700X
Socket	AM4
Anzahl Kerne	8
Anzahl Threads	16
Taktfrequenz	3.4 GHz
Turbo-Takt	4.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	4 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

Arctic Freezer 7X CO

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Lautstärke	0,3 Sone
Lautstärke (maximal)	-
Drehzahl	ab 300 rpm
Drehzahl (maximal)	2000 rpm
Lüfter	92 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 100W TDP

Socket

115x / 1200	ja
AM4 / AM5	ja
1700	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	11 cm
Höhe	13.5 cm
Tiefe	7.4 cm
Gewicht	0.425 kg

16 GB DDR4-3200 MHz (2x8GB), Dual-Channel

RAM

Typ	DDR4
-----	------

Bauform	DIMM
Kapazität	16 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

ASUS PRIME B550M-A, AMD B550, AM4, mATX

Spezifikationen

Chipsatz	AMD B550
Socket	AM4
Format	mATX
Breite	24,4 cm
Länge	24,4 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC887
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein
Bluetooth	nein
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4400 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional

Anschlüsse

PS/2	1
VGA	1
DVI	1
HDMI	1
DisplayPort	nein
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	nein
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	4
M.2 Sockel (x4 PCIe)	2
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 4.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x1	2
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)	ja
RGB Connector	2
ARGB Connector	1

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

Service24 basic

Allgemein

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