

DATENBLATT



- O AMD Ryzen 5 5600X, 6x 3.7 GHz
- o be quiet! Pure Rock Slim 2 (supersilent)
- o 32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel
- O ASRock X570 Phantom 4, AMD X570, AM4, ATX
- o **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- Komponentenbundle AMD Ryzen + DDR4
- Service24 basic



669,00 € inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Aufrüst-Set AMD Ryzen 5 [182224]

Artikelnummer 182224 Konfigurationscode 6VAFE Lieferzeit

4 - 6 Werktage

Datum 28.04.2024

Bei diesem Angebot handelt es sich um ein Komponenten-Bundle. CPU, Kühler und Speicher wurden bereits auf die Hauptplatine montiert/aufgesteckt und geprüft. Jedes unserer Komponenten-Bundles bekommt zudem die aktuelleste Bios-Version aufgespielt. So erhalten Sie die bestmöglichste Kompatibilität zu anderen Hardware-Bauteilen.

AMD Ryzen ist AMDs Antwort auf Intels erfolgreiche i-Core Reihe. AMD zeigt mit der Ryzen-Technik eindrucksvoll, das diese Prozessoren für höchste Ansprüche geschaffen wurden und Intels Dominanz ins Schwanken bringen kann.

Gängige Anschlüsse wie 10x USB3 (6x hinten, 2x intern für 4x USB3), 6x USB2 (2x hinten, 4x intern), Gigabit-LAN, 5 Klinken + S/PDIF Out, 6x SATA3, 2x M.2 (PCIe und SATA) und 2x PCI-Express x16 Grafikkartenerweiterungssteckplatz, sowie 3x PCI-Express x1 sind vorhanden. Dank ultraschnellem Netzwerk und makelloser Audio Boost 4 Soundunterstützung eignet sich das Mainboard optimal für den Gaming-Einsatz.

Das Bundle läßt sich in jedes gängige ATX oder mATX-Gehäuse einbauen. Voraussetzung sind ein 80+ zertifiziertes Netzteil mit min. 400 Watt Nennleistung. Je nach eingesetzte Grafikkarte wird mehr Watt benötigt.

Gepaart mit einer leistungsstarken Gaming-Grafikkarte ist dies das ideale Aufrüst-Kit, um Ihr System auf den aktuellsten Stand zu bringen. Freuen Sie sich auf ein flüssiges Spieleerlebnis in atemberaubter Detailstufe, bei allen aktuellen Spieletiteln.







AMD Ryzen 5 5600X, 6x 3.7 GHz

Prozessor

Тур	Ryzen 5
Codename	Vermeer
Modell	Ryzen 5 5600X
Sockel	AM4
Anzahl Kerne	6
Anzahl Threads	12
Taktfrequenz	3.7 GHz
Turbo-Takt	4.6 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	nein
L2-Cache	3 MB
L3-Cache	32 MB
TDP (Thermal Design Power)	65 W
Fertigungsprozess	7 nm

be quiet! Pure Rock Slim 2 (supersilent)

Kühlung

Kühlung	
Тур	Luftkühlung
Bauweise	Tower-Kühler
Lautstärke	13.1 dB(A) bei 50% Last
Lautstärke (maximal)	25.4 dB(A)
Drehzahl (maximal)	2000 rpm
Luftdurchsatz (maximal)	51.4 CFM
Lüfter	120 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	4
Material	Aluminium + Kupferheatpipes
Kühlleistung	bis 130W TDP
Sockel	
115x / 1200	ja
2011-E / 2011	ja
FM2 / FM1	nein
AM4 / AM5	ja
Gewicht & Abmessungen	
Breite	9.7 cm
Höhe	13.5 cm
Tiefe	8.2 cm

32 GB DDR4-3200 MHz (2x16GB), Dual-Channel

RAM

Тур	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	32 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V
Beleuchtung	nein

ASRock X570 Phantom 4, AMD X570, AM4, ATX

Spezifikationen

Spezimodionen	
Chipsatz	AMD X570
Sockel	AM4
Format	ATX
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek® ALC1220
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein
Speicherbänke	4
Speicherbelegung (max.)	128 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 4400 MHz (OC)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	ja
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 10
TPM	optional
Anschlüsse	
DC /0	4

PS/2	1
VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	6
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)



M.2 Sockel (x4 PCle)	2
USB 3.1 Gen1 (onboard)	2 (für 4 USB3 Ports 5Gbit)
USB 2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCle 4.0 x16	1
Steckplätze PCle 4.0 x16 (x4 mode)	1
Steckplätze PCle 4.0 x1	1
Steckplätze PCle 3.0 x1	3
CPU Lüfter Anschluss	2x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	4x 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	nein
S/PDIF Out (onboard)	nein
RGB Connector	2
ARGB Connector	1

Service24 basic

Allgemein

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