

# AMD Ryzen 7 5700X processor

---



|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| <b>Artikel</b>          | 125627           |
| <b>Herstellernummer</b> | 100-100000926WOF |
| <b>EAN</b>              | 0730143314275    |
| <b>AMD</b>              |                  |

## AMD StoreMI Technologie

Der schnelle und einfache Weg, um den Speicher eines Desktop-PC mit AMD Ryzen™ Prozessor zu erweitern und zu beschleunigen.

## AMD „Zen 3“-Kernarchitektur

Die schnellsten Kerne der Welt für PC-Gamer

## AMD Ryzen™ VR-Ready Premium

Für Nutzer, die ein Premium-VR-Erlebnis wünschen, bietet AMD hochleistungsfähige Ryzen™ VR-Ready Premium Prozessoren.

## Zusammenfassung

---

### AMD StoreMI Technologie

Der schnelle und einfache Weg, um den Speicher eines Desktop-PC mit AMD Ryzen™ Prozessor zu erweitern und zu beschleunigen.

### AMD „Zen 3“-Kernarchitektur

Die schnellsten Kerne der Welt für PC-Gamer

### AMD Ryzen™ VR-Ready Premium

Für Nutzer, die ein Premium-VR-Erlebnis wünschen, bietet AMD hochleistungsfähige Ryzen™ VR-Ready Premium Prozessoren.

AMD Ryzen 7 5700X, AMD Ryzen™ 7, Sockel AM4, 7 nm, AMD, 5700X, 3,4 GHz

AMD Ryzen 7 5700X. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 7, Prozessorsockel: Sockel AM4, Prozessor Lithografie: 7 nm. Speicherkanäle: Zweikanalig, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR4-SDRAM, Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt: 2667,2933,3200 MHz. Marktsegment: Desktop

## Merkmale

---

### Logistikdaten

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Warentarifnummer (HS) | 85423119 |
|-----------------------|----------|

### Grafik

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Eingebaute Grafikkartenmodell  | Nein            |
| Separater Grafikkartenmodell   | Nein            |
| Eingebautes Grafikkartenmodell | Nicht verfügbar |
| Separates Grafikkartenmodell   | Nicht verfügbar |

## Prozessor Besonderheiten

|   |      |
|---|------|
| Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology) | Nein |
|---|------|

## Merkmale

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Marktsegment              | Desktop |
| PCI-Express-Slots-Version | 4.0     |

## Speicher

|  |                    |
|--|--------------------|
| Speichertypen, vom Prozessor unterstützt     | DDR4-SDRAM         |
| Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt | 2667,2933,3200 MHz |
| Speicherkanäle                               | Zweikanalig        |
| ECC  | Ja                 |
| Ohne ECC                                     | Ja                 |

## Prozessor

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Prozessorhersteller          | AMD                   |
| Prozessorgeneration          | AMD Ryzen 5000 Series |
| Prozessor                    | 5700X                 |
| Grundfrequenz des Prozessors | 3,4 GHz               |
| Prozessorfamilie             | AMD Ryzen™ 7          |
| Anzahl Prozessorkerne        | 8                     |
| Prozessorsockel              | Sockel AM4            |
| Prozessor Lithografie        | 7 nm                  |
| Prozessor-Threads            | 16                    |
| Prozessorbetriebsmodi        | 64-Bit                |
| Prozessor Boost-Frequenz     | 4,6 GHz               |
| Prozessor-Cache              | 32 MB                 |
| Prozessor Cache Typ          | L3                    |
| Thermal Design Power (TDP)   | 65 W                  |
| Box                          | Ja                    |
| Kühler enthalten             | Nein                  |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.