

# AMD Ryzen 5 7600X processor



<b>Artikel</b>	127181
<b>Herstellernummer</b>	100-100000593WOF
<b>EAN</b>	0730143314442
<b>AMD</b>	

## Zusammenfassung

AMD Ryzen 5 7600X, AMD Ryzen™ 5, Sockel AM5, AMD, 7600X, 4,7 GHz, 64-Bit

AMD Ryzen 5 7600X. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5, Prozessorsockel: Sockel AM5, Prozessorhersteller: AMD. Speicherkanäle: Zweikanalig, Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt: 128 GB, Speichertypen, vom Prozessor unterstützt: DDR5-SDRAM. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon Graphics, On-Board Grafikkartenmodell Basisfrequenz: 400 MHz, Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkartenmodell: 2200 MHz. Kompatible Betriebssysteme: Windows 11 - 64-Bit, Windows 10 - 64-Bit, RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit. USB-Version: 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Maximale Betriebstemperatur 95 °C

### Prozessor Besonderheiten

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

### Technische Details

Startdatum 9/15/2022

### Sonstige Funktionen

Pufferspeicher L1	0,384 MB
Pufferspeicher L2	6000 KB

### Grafik

Eingebaute Grafikkartenmodell	Ja
Separater Grafikkartenmodell	Nein
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon Graphics
On-Board Grafikkartenmodell	400 MHz
Basisfrequenz	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkartenmodell	2200 MHz
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar

### Speicher

## E-/A-Konfiguration

USB-Version	2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Anzahl der USB-Anschlüsse	5

## Merkmale

PCI-Express-Slots-Version	5.0
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11 - 64-Bit, Windows 10 - 64-Bit, RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit

Maximaler interner Speicher, vom	128 GB
Prozessor unterstützt	
Speichertypen, vom Prozessor	DDR5-SDRAM
unterstützt	
Speichertaktraten, vom	5200 MHz
Prozessor unterstützt	
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC	Ja
Ohne ECC	Ja

## Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 7000 Series
Prozessor	7600X
Grundfrequenz des Prozessors	4,7 GHz
Prozessorfamilie	AMD Ryzen™ 5
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessorsockel	Sockel AM5
Prozessor-Threads	12
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz
Prozessor-Cache	32 MB
Prozessor Cache Typ	L3
Thermal Design Power (TDP)	105 W
Box	Ja
Kühler enthalten	Nein

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